SAMSUNG

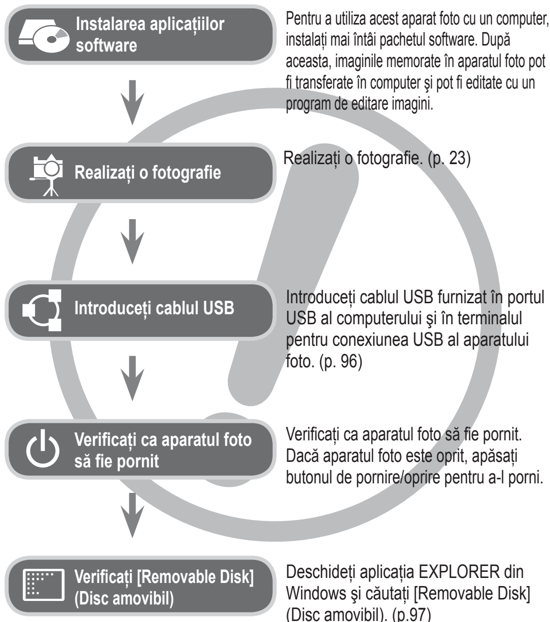
User Manual

WP10

Vă mulțumim că ați cumpărat un aparat foto Samsung. Acest manual vă va explica paşii necesari utilizării aparatului foto, incluzând aici captarea imaginilor, descărcarea acestora şi folosirea aplicațiilor aferente. Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de utilizarea noului dumneavoastră aparat foto.

Instrucțiuni

Folosiți aparatul foto în ordinea următoare.



Instalarea aplicațiilor software – Pentru a utiliza acest aparat foto cu un computer, instalați mai întâi pachetul software. După aceasta, imaginile memorate în aparatul foto pot fi transferate în computer şi pot fi editate cu un program de editare imagini.

Realizați o fotografie – Realizați o fotografie. (p. 23)

Introduceți cablul USB – Introduceți cablul USB furnizat în portul USB al computerului şi în terminalul pentru conexiunea USB al aparatului foto. (p. 96)

Verificați ca aparatul foto să fie pornit – Verificați ca aparatul foto să fie pornit. Dacă aparatul foto este oprit, apăsați butonul de pornire/oprire pentru a-l porni.

Verificați [Removable Disk] (Disc amovibil) – Deschideți aplicația EXPLORER din Windows şi căutați [Removable Disk] (Disc amovibil). (p.97)

Să ne cunoaştem aparatul foto

Vă mulțumim că ați cumpărat un aparat foto digital Samsung.

- Înainte de a utiliza acest aparat foto vă rugăm să citiți cu atenție manualul de utilizare.
- Dacă aveți nevoie de service în perioada de garanție, vă rugăm să aduceți aparatul foto şi accesoriul care a cauzat defecțiunea (cum ar fi, bateria, cardul de memorie etc.) la centrul de service.
- Vă rugăm să verificați dacă aparatul foto funcționează corect înainte de momentul în care intenționați să-l folosiți (de ex. înainte de a pleca într-o călătorie sau înaintea unui eveniment important) pentru a evita dezamăgirile. Samsung nu îşi asumă nicio responsabilitate pentru pierderile sau daunele cauzate de funcționarea defectuoasă a aparatului foto.
- Păstrați acest manual într-un loc sigur.
- Dacă folosiți un cititor de carduri pentru copierea imaginilor de pe cardul de memorie pe PC, imaginile ar putea suferi pierderi de calitate. Când doriți să transferați imaginile de pe aparatul foto pe PC, folosiți cablul USB furnizat pentru a conecta aparatul foto la PC. Vă rugăm să rețineți că producătorul nu răspunde pentru pierderea sau distrugerea imaginilor de pe cardul de memorie cauzate de folosirea unui cititor de carduri.
- Conținutul şi ilustrațiile din acest manual pot fi modificate fără o notificare prealabilă în scopul îmbunătățirii funcțiilor aparatului foto.
- Se recomandă înlocuirea anuală a componentelor rezistente la apă, pentru a se menține performanțele de impermeabilitate. Contactați cel mai apropiat centru de service Samsung pentru a înlocui componentele rezistente la apă.

※ Microsoft, Windows şi sigla Windows sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation în Statele Unite şi/sau în alte țări.

※ Adobe şi Reader sunt fie mărci comerciale, fie mărci înregistrate în Statele Unite ale Americii şi / sau în alte țări.

※ Toate numele de marcă şi produse ce apar în acest manual sunt mărci comerciale înregistrate ale companiilor respective.

※ Pentru informații despre licența de tip open source, consultați “OpenSourceInfo.pdf” de pe CD-ROM.

Pericol

PERICOL indică o situaţie periculoasă iminentă care, dacă nu este evitată, va provoca moarte sau rănire gravă.

- Nu încercaţi să modificaţi în niciun fel acest aparat foto. Acest lucru poate duce la incendiu, rănire, şoc electric, rănire personală gravă sau daune ale aparatului foto. Examinarea interiorului, întreţinerea şi reparaţiile trebuie efectuate exclusiv de către dealer sau centrul de service pentru aparate foto Samsung.
- Nu folosiţi acest produs în apropierea surselor de gaze inflamabile sau explozive, întrucât ar putea creşte riscul unei explozii.
- Dacă în interiorul aparatului foto pătrunde orice lichid sau orice obiect străin, nu folosiţi aparatul foto. Opriţi aparatul foto, apoi deconectaţi sursa de alimentare. Trebuie să contactaţi dealerul dumneavoastră sau centrul de service pentru camere foto Samsung. Nu continuaţi să folosiţi aparatul foto, întrucât acest lucru poate provoca incendiu sau prezenta pericol de electrocutare.
- Nu introduceţi şi nu scăpaţi obiecte străine metalice sau inflamabile în aparatul foto prin punctele de acces, de ex., prin fanta pentru cardul de memorie şi compartimentul bateriilor. Acest lucru poate provoca incendiu sau electrocutare.
- Nu utilizaţi aparatul foto cu mâinile ude. Acest lucru poate prezenta pericol de electrocutare.

Avertisment

AVERTISMENT indică o situaţie periculoasă potenţială care, dacă nu este evitată, ar putea provoca deces sau vătămare gravă.

- Nu folosiţi bliţul în apropierea persoanelor şi animalelor. Poziţionarea bliţului prea aproape de ochii subiectului poate cauza leziuni oculare.
- Din motive de siguranţă, menţineţi acest produs şi accesoriile sale departe de copii şi animale, pentru a preveni accidentele, ca de ex:
  - Înghiţirea bateriilor sau a accesoriilor mici ale aparatului foto. În caz de accident, consultaţi imediat un medic.
  - Există posibilitatea rănirii datorită părţilor mobile ale aparatului foto.
- Bateriile şi aparatul foto se pot încălzi ca urmare a utilizării îndelungate, acest lucru putând duce la funcţionarea anormală a aparatului. În acest caz, lăsaţi aparatul foto să se răcească timp de câteva minute.
- Nu lăsaţi aparatul foto în locuri expuse la temperaturi mari, cum ar fi vehicule închise, radiaţia solară sau alte locuri cu variaţii mari de temperatură. Expunerea la temperaturi extreme poate afecta în mod negativ componentele interne ale aparatului foto şi poate produce incendiu.
- Nu acoperiţi aparatul foto şi încărcătorul în timpul utilizării. Acest lucru poate duce la acumularea căldurii şi la deformarea corpului aparatului foto sau la incendiu. Folosiţi întotdeauna aparatul foto şi accesoriile sale într-un spaţiu bine ventilat.

Atenționare

ATENȚIONARE indică o situație periculoasă potențială care, dacă nu este evitată, ar putea provoca vătămare uşoară sau moderată.

- Bateriile care prezintă scurgeri, se supraîncălzesc sau sunt defecte pot duce la izbucnirea unui incendiu sau la rănire.
  - Folosiți baterii având specificațiile corecte pentru aparatul foto.
  - Nu scurtcircuitați, nu expuneți bateria unei surse de căldură şi nu aruncați bateria în foc.
  - Nu introduceți bateria cu polaritate inversată.
- Scoateți bateria atunci când ştiți că nu veți folosi aparatul foto o perioadă de timp îndelungată. În caz contrar, este posibil ca electrolitul coroziv să se scurgă din baterie şi să deterioreze permanent componentele aparatului foto.
- Nu declanşați blițul atunci când este în contact cu mâinile dumneavoastră sau alte obiecte. Nu atingeți blițul după o utilizare prelungită. Poate cauza arsuri.
- Nu mişcați aparatul foto în timp ce este pornit dacă utilizați adaptorul CA. După utilizare, întotdeauna opriți aparatul foto înainte de scoaterea cablului de alimentare din priza de perete. Apoi, asigurați-vă că ați deconectat toate cablurile înainte de a mişca aparatul foto. În caz contrar, puteți deteriora cablurile sau puteți cauza un incendiu sau electrocutare.
- Aveți grijă să nu atingeți obiectivul pentru a evita realizarea unor fotografii neclare şi, posibil, defectarea aparatului foto.
- Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului atunci când capturați imagini.
- Următoarele situații pot apărea la utilizarea aparatului la temperaturi scăzute. Acestea nu reprezintă defecțiuni ale aparatului foto şi, de obicei, se remediază odată cu revenirea la temperaturi normale.
  - Afi şarea pe ecranul LCD durează mai mult iar culorile diferă față de realitate.
  - La modifi carea compoziției, pe ecranul LCD poate apărea efectul de imagine persistentă.
- Cărțile de credit lăsate lângă corpul aparatului foto se pot demagnetiza. Evitați amplasarea cartelelor magnetice lângă corpul aparatului foto.
- Dacă se conectează fişa cu 20 de pini la portul USB al calculatorului, este foarte posibil să apară anomalii de funcționare a calculatorului. Nu conectați niciodată fişa cu 20 de pini la portul USB al calculatorului.
- Nu deschideți capacul compartimentului bateriilor sau capacul USB atunci când vă aflați într-un mediu subacvatic, de exemplu mare, lac sau un mediu similar. Nu deschideți capacul compartimentului bateriilor sau capacul USB dacă aveți mâinile umede. Se pot produce şocuri electrice sau aparatul foto se poate defecta.

Cuprins

PAŞI PREGĂTITORI

007 Diagrama componentelor
007 Conținutul cutiei
007 Se comercializează separat
008 Identificarea caracteristicilor
008 Partea din față şi de sus
009 Spate
010 Partea de jos
010 Butonul cu 5 funcții
011 Lampă temporizator
011 Lampă stare aparat foto
011 Pictogramă mod
012 Conectarea la o sursă de alimentare
015 Introducerea cardului de memorie
016 Instrucțiuni privind folosirea cardului de memorie
018 Rezistența la apă
020 Utilizarea aparatului foto pentru prima dată

ÎNREGISTRARE

021 Indicatorii de pe ecranul LCD
022 Cum se utilizează meniul
023 Pornirea modului înregistrare
023 Selectarea modurilor de operare
023 Cum se foloseşte modul Smart Auto
025 Cum se foloseşte modul Program
025 Cum se foloseşte modul Scene
027 Cum se foloseşte modul Clip video
028 Înregistrarea clipurilor video HD (High Definition)
028 Înregistrarea unui clip video fără sunet
029 Atenție la aceste aspecte când realizați fotografii
030 Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto
030 Buton POWER
030 Buton DECLANŞATOR
031 Buton ZOOM (Depărtare/apropiere)
032 Buton Info (DISP)/ Sus
033 Buton Macro / Jos
034 Blocare focalizare
035 Buton Bliț / Stânga
037 Buton Temporizator / Dreapta
038 Butonul MENU (Meniu)
038 Butonul OK
038 Se fotografiază
039 Cum să activați Funcțiile folosind butonul MENIU
040 Dimensiune fotografie / Dimensiune clip video
040 Calitate/Frecvență cadre
041 Compensare expunere
041 ISO
042 Balans de alb
043 Identificare față

Cuprins

046 Editare FR inteligentă
047 Nuanță față
047 Retuşare față
047 Tip focalizare automată
048 Mod de măsurare
048 Selector stil foto
049 Filtru inteligent
050 Ajustare imagine
051 ACB
051 Mod de acționare
052 DIS
052 Stabilizator cadru clip video
052 Detectare scenă inteligentă
053 Comentariu vocal
053 Înregistrare voce
054 Înregistrarea unui clip video fără voce
054 Setarea înregistrării filmelor

CONFIGURARE

055 Meniu sunet
055 Sunet
055 Volum
055 Sunet de pornire
055 Sunet declanşator
055 Sunet Bip
056 Sunet AF
056 Meniu configurare
056 Afişaj
056 Language
056 Descrierea funcțiilor
057 Imagine de pornire
057 Luminozitate ecran
057 Vizualizare rapidă
057 SALVARE ecran
058 Setări
058 Formatarea memoriei
058 Inițializare
059 Setare dată/oră/ format dată
059 Fus orar
059 Nume fişier
060 Imprimarea datei de înregistrare
060 Închidere automată
061 Selectare tip ieşire video
061 Lampă focalizare automată
062 Configurare USB

REDARE

063 Pornirea modului redare
063 Redarea unei fotografii
063 Redarea unui clip video
064 Funcția de captură clip video
064 Redarea unei înregistrări vocale
065 Redarea unui comentariu vocal
065 Indicatorii de pe ecranul LCD
066 Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

Cuprins

066 Butonul pentru mod redare
066 Buton Miniatură / Mărire
066 Album inteligent
069 Buton Info (DISP)/ Sus
069 Buton redare & pauză / OK.
070 Butonul Stânga / Dreapta / Jos / MENIU
070 Butonul Ştergere
071 Configurarea funcției de redare utilizând ecranul LCD
073 Editare
073 Redimensionare
074 Rotirea unei imagini
074 Selector stil foto
075 Filtru inteligent
076 Ajustare imagine
078 Pornirea prezentării succesive a mai multor imagini
078 Pornirea prezentării succesive a mai multor imagini
078 Selectarea imaginilor
079 Stabilirea intervalului de redare
079 Configurare fond muzical
079 Configurare efecte prezentare succesivă a mai multor imagini
080 Opțiuni fişier
080 Ştergerea imaginilor
080 Protejarea imaginilor
081 Editare listă fețe
081 Comentariu vocal
082 DPOF
084 Copiere pe Card

PICTBRIDGE
085 PictBridge
086 PictBridge : Selectarea fotografiei
086 PictBridge : Parametri imprimare
087 PictBridge : Resetare

ANEXĂ
087 Observații importante
089 Indicator de avertizare
090 Înainte de a vă adresa centrului de service
092 Specificații

SOFTWARE
095 Transferarea fi şierelor pe computer (pentru Windows)
095 Pentru utilizatorii Windows
099 Transferarea fi şierelor pe computer (pentru Mac)
099 Pentru utilizatorii Mac
101 FAQ

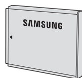
Diagrama componentelor

Vă rugăm să verificați existența articolelor incluse înainte de utilizarea acestui produs. Articolele incluse pot varia în funcție de regiunea de comercializare. Pentru a cumpăra echipamente opționale contactați cel mai apropiat dealer Samsung sau centru de service Samsung. Componentele şi accesoriile ilustrate mai jos pot avea un aspect diferit de cel real.

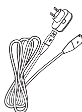
Conținutul cutiei



Aparat foto



Baterie reîncărcabilă



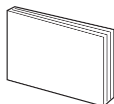
Adaptor a.c. / cablu USB



Cureluşă aparat foto

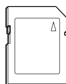


CD cu pachet software (manual de utilizare inclus)

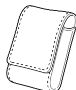


Manual de pornire rapidă

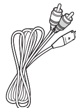
Se comercializează separat



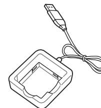
Card de memorie SD/SDHC (vezi p. 17)



Husă aparat foto



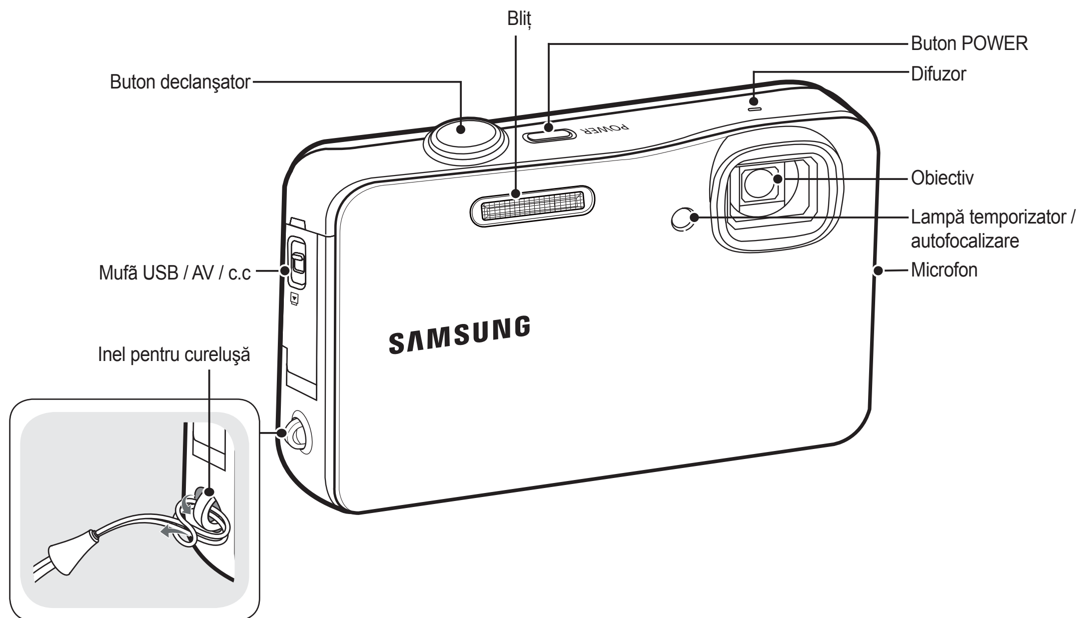
Cablu AV



Încărcător baterie

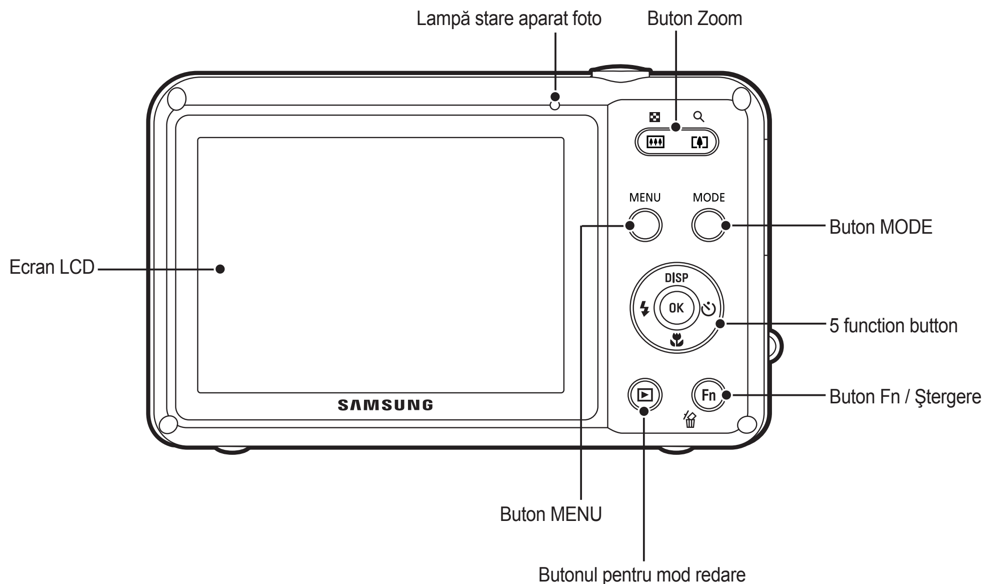
Identificarea caracteristicilor

Partea din faţă şi de sus



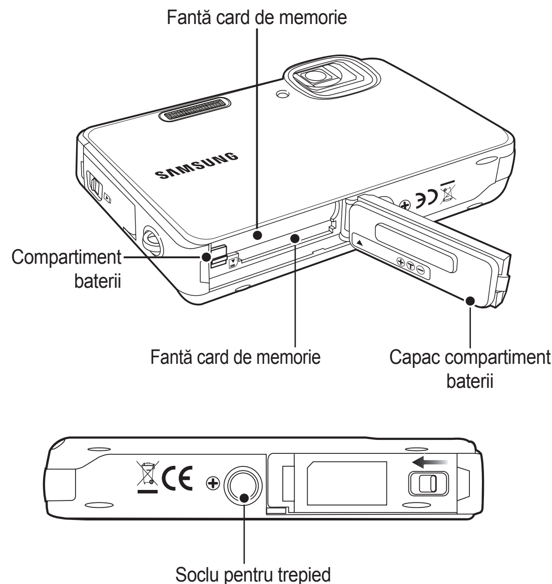
Identificarea caracteristicilor

Spate



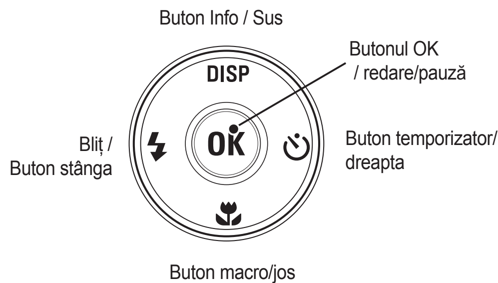
Identificarea caracteristicilor

Partea de jos



※ Pentru a deschide capacul compartimentului pentru baterii, deplasați-l în direcția indicată mai sus.

Butonul cu 5 funcții



Identificarea caracteristicilor

Lampă temporizator

Pictogramă	Stare	Descriere
	Intermitent	- În primele 8 secunde, lampa clipeşte la intervale de o secundă. - În primele 2 secunde, lampa clipeşte rapid la intervale de 0,25 secunde.
	Intermitent	În timpul celor 2 secunde, lampa clipeşte rapid la intervale de 0,25 secunde.
	Intermitent	Se va captura o fotografie după 10 secunde iar după alte 2 secunde, o a doua fotografie.

Lampă stare aparat foto

Stare	Descriere
Aparatul este pornit	Lampa se aprinde şi se stinge în momentul în care aparatul foto este pregătit pentru a face fotografii.
După ce s-a făcut fotografia	Lampa clipeşte în timp ce imaginea este salvată şi se stinge când aparatul foto este gata pentru o nouă fotografie.
Atunci când bateria bliţului se încarcă	Lampa clipeşte
Când cablul USB este conectat la PC	Lampa de aprinde (Ecranul LCD se stinge după iniţializarea dispozitivului)
Transfer date către PC	Lampa clipeşte (ecranul LCD se stinge)
Când cablul USB este conectat la imprimantă	Lampa clipeşte
În momentul în care imprimanta tipăreşte	Lampa clipeşte
Când se activează focalizarea automată	Lampa se aprinde (Aparatul foto focalizează pe subiect)
	Lampa clipeşte (Aparatul foto nu focalizează pe subiect)

Pictogramă mod

Consultaţi pagina 23 pentru informaţii detaliate despre configurarea modurilor aparatului foto.

Mod	Smart Auto	Program	Scene
Pictogramă			
Mod	Movie	Smart Movie	-
Pictogramă			

Mod	SCENĂ		
	Apă	Fotografie portret	Ghid cadru
Pictogramă			
Mod	Noapte	Portret	Copii
Pictogramă			
Mod	Peisaj	Prim-plan	Text
Pictogramă			
Mod	Apus	Răsărit	Fundal luminos
Pictogramă			
Mod	Artificii	Plajă/zăpadă	-
Pictogramă			

Conectarea la o sursă de alimentare

Este indicat să folosiți bateria reîncărcabilă BP70A furnizată cu aparatul foto. Înainte de utilizarea aparatului foto, nu uitați să încărcați bateria.

■ Specificații baterie reîncărcabilă BP70A

Model	BP70A
Tip	Litiu
Capacitate	740mAh
Tensiune	3,7V
Timp de încărcare	Aproximativ 150 de minute

※ Bateriile incluse pot varia în funcție de zona de vânzare.

■ Număr de imagini şi durata bateriei: Utilizând BP70A

	Durata bateriei/ Număr de imagini	Condiții
Fotografie	Aprox. 90 MIN/ Aproximativ 180 poziții	Utilizând bateria încărcată complet, setări implicite, modul Program, intervalul dintre fotografi i: 30 sec. Schimbarea poziției zoom între Departe şi Aproape după fiecare fotografiere. Utilizarea blițului la fiecare a doua fotografie. Utilizarea aparatului foto timp de 5 minute şi apoi oprirea acestuia timp de 1 minut.
Film	Aprox. 70 MIN	Utilizând o baterie încărcată complet, dimensiune imagine 640x480, frecvență cadre 30 cps

※ Aceste date sunt măsurate conform standardelor Samsung iar condițiile de fotografiere pot varia în funcție de particularitățile de utilizare.

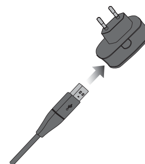


Informații importante despre utilizarea bateriilor.

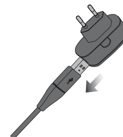
- Dacă aparatul foto nu este utilizat, vă rugăm să-l închideți.
- Vă rugăm să scoateți bateriile din aparat dacă nu îl folosiți o perioadă îndelungată. Bateriile se pot descărca în timp şi, dacă sunt ținute în aparat, pot prezenta scurgeri.
- Temperaturile scăzute (sub 0°C) pot afecta performanțele bateriei, având drept rezultat reducerea duratei de viață a bateriilor.
- La temperaturi normale bateriile îşi vor reveni.
- În timpul utilizării intense a aparatului foto, corpul acestuia se poate încălzi. Această situație este absolut normală.

■ Dacă veți conecta adaptorul c.a. cu ajutorul cablului USB, îl puteți folosi ca un cablu a.c., prin intermediul căruia puteți încărca bateria de rezervă.

- Utilizarea cablului c.a.:
  Conectați adaptorul c.a. la cablul USB. Acesta poate fi folosit ca şi cablu de alimentare.



- Utilizarea cablului USB':
  Scoateți adaptorul c.a.
  Cu ajutorul cablului USB puteți descărca în computer imaginile stocate (p. 96) sau alimenta aparatul foto.



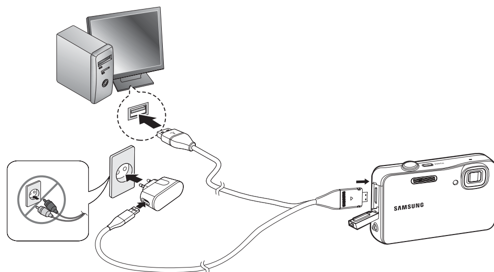
Conectarea la o sursă de alimentare



Informații importante despre utilizarea cablului USB.

- Utilizați un cablu USB cu specificațiile corecte.
- Dacă aparatul foto este conectat la PC prin intermediul unei console USB: conectați aparatul foto direct la PC.
- Dacă aparatul foto este conectat la PC simultan cu alte echipamente : deconectați celelalte dispozitive.
- Aparatul foto nu poate fi identificat prin intermediul portului USB de pe partea frontală a computerului. În acest caz, folosiți portul USB de pe partea din spate a computerului.
- Dacă portul USB al computerului nu este conform cu standardele pentru puterea de ieşire (5V, 500mA), este posibil ca bateria să nu se încarce.

■ Cum se încarcă bateria reîncărcabilă





- Înainte de introducerea oricărui cablu sau a adaptorului c.a., verificați direcțiile corecte şi nu le introduceți forțat. Poate provoca defectarea aparatului foto sau a cablului.
- Dacă LED-ul indicator de încărcare al adaptorului c.a. nu se aprinde sau clipeşte după introducerea bateriei reîncărcabile, vă rugăm să verificați introducerea corectă a bateriei.
- Dacă se încarcă bateria în timp ce aparatul foto este pornit, bateria nu poate fi încărcată complet. Opriți aparatul foto în timpul încărcării bateriei.

■ Ledul indicator al încărcătorului CA

	LED indicator încărcare
Se încarcă	LED-ul roşu este aprins
Încărcare completă	LED-ul verde este aprins
Eroare de încărcare	Ledul de culoare portocalie este stins sau se aprinde intermitent

- Dacă introduceți bateria complet descărcată pentru a o încărca, nu porniți aparatul foto în acelaşi timp, deoarece bateria este aproape descărcată. Înainte de a utiliza aparatul foto, încărcați bateria timp de minim 10 minute.

- Nu utilizați blițul frecvent şi nu înregistrați un clip video folosind o baterie care a fost complet descărcată şi apoi încărcată parțial. Chiar dacă este conectat încărcătorul, aparatul se poate stinge deoarece bateria reîncărcabilă s-a descărcat din nou.

Conectarea la o sursă de alimentare



Urmați instrucțiunile de mai jos atunci când folosiți bateria. În caz contrar, se poate degaja căldură sau se pot produce incendii sau explozii.

- Dacă bateria este deformată, contactați un centru de service. Prezintă pericol fi zic.
- Utilizați numai încărcătorul de baterie recomandat.
- Nu aşezați produsul în apropierea unei surse de foc.
- Nu introduceți produsul în cuptorul cu microunde.
- Nu lăsați produsul în interiorul unui autovehicul pe timp de vară.
- Nu lăsați produsul într-un loc cu temperaturi ridicate şi grad mare de umezeală.
- Nu utilizați produsul pentru o perioadă lungă de timp atunci când este acoperit cu un material încălzit (învelitoare de protecție, cuvertură, saltea electrică).
- Nu lăsați produsul pornit în locurile neventilate.
- Aveți grijă ca fanta bateriei să nu intre în contact cu accesorii precum coliere, monede, chei, ceas şi aşa mai departe.
- Utilizați baterii cu litiu 2nd Advanced, cu garanție de la producător.
- Nu încercați să dezasamblați sau să perforați produsul cu un obiect ascuțit.
- Nu apăsați puternic produsul.
- Nu lăsați produsul să cadă de la înălțime şi nu îl supuneți loviturilor.
- Nu expuneți produsul la temperaturi ridicate, de peste 60ºC (140ºF).
- Nu expuneți produsul la apă sau umiditate.



Instrucțiuni de eliminare

- Urmați instrucțiunile de eliminare şi eliminați corect bateria uzată.
- Este interzisă distrugerea prin foc în vederea eliminării bateriei.
- Instrucțiunile de eliminare pot diferi în funcție de țară sau regiune. Urmați metoda de eliminare indicată.



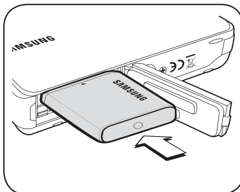
Instrucțiuni de reîncărcare a bateriei.

- Nu reîncărcați bateria utilizând o altă metodă decât cea descrisă în manualul utilizatorului. În caz contrar, se pot produce incendii sau explozii.

Conectarea la o sursă de alimentare

■ Introduceți bateria conform indicațiilor

- Dacă aparatul nu porneşte după ce ați introdus bateriile, vă rugăm să verifi cați polaritatea (+ / -).
- În momentul în care capacul compartimentului bateriilor este deschis, nu-l apăsați cu putere. Acest lucru ar putea duce la deteriorarea sa.



■ Pe ecranul LCD apar 4 indicatori cu privire la starea bateriilor.

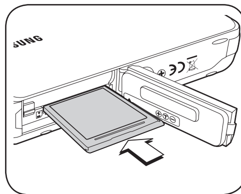
Indicator baterii	▮▮▮	▮▮	▮	▯
Stare baterii	Bateriile sunt complet încărcate	Baterii descărcate (Pregătiți-vă să le reîncărcați sau să folosiți bateriile de schimb)	Baterii descărcate (Pregătiți-vă să le reîncărcați sau să folosiți bateriile de schimb)	Baterii complet descărcate. (Reîncărcați-le sau folosiți bateriile de schimb.)

※ Atunci când utilizați aparatul şi bateria într-un loc cu temperaturi extreme (prea cald sau prea frig), starea bateriei afişată pe ecranul LCD poate fi diferită de cea reală.

Introducerea cardului de memorie

■ Introduceți cardul de memorie conform imaginii.

- Închideți aparatul foto înainte de introducerea cardului de memorie.
- Poziționați cardul de memorie cu fața etichetei spre obiectivul aparatului foto (partea din față a aparatului foto) şi cu partea cu contacte spre spatele aparatului foto (spre ecranul LCD).
- Nu introduceți cardul de memorie în mod greşit. În caz contrar, puteți deteriora fanta pentru cardul de memorie.



Instrucțiuni privind folosirea cardului de memorie

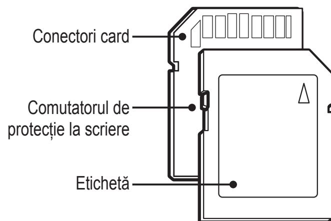
- Formatați cardul de memorie (vezi p. 58) în cazul în care acesta este proaspăt achiziționat, în cazul în care conține date pe care aparatul foto nu le recunoaşte sau în cazul în care conține imagini capturate cu un alt aparat foto.
- De fiecare dată când introduceți cardul de memorie în aparat sau îl scoateți, opriți aparatul.
- Utilizarea repetată a cardului de memorie va reduce performanțele acestuia. În acest caz, va trebui să achiziționați un nou card de memorie. Defectarea cardului de memorie cauzată de utilizarea sa frecventă nu este acoperită de garanția Samsung.
- Cardul de memorie este un dispozitiv electronic de precizie.
  Nu îndoiți, nu scăpați pe jos şi nu supuneți cardul de memorie unor forțe mari de impact.
- Nu păstrați cardul de memorie într-un mediu cu câmp magnetic sau electric puternic, cum ar fi boxe sau receptoare TV.
- Nu folosiți şi nu depozitați cardul într-un mediu cu temperaturi extreme.
- Nu permiteți acumularea de reziduuri pe card şi nici nu-l aduceți în contact cu vreun lichid. În cazul în care acest lucru se întâmplă, ştergeți cardul de memorie cu o cârpă moale.
- Vă rugăm să țineți cardul de memorie în cutia sa atunci când nu îl folosiți.
- În timpul şi după perioadele de utilizare intensă, veți observa încălzirea cardului. Această situație este absolut normală.
- Nu folosiți un card de memorie care este utilizat de un alt aparat foto. Pentru a putea folosi un asemenea card în acest aparat foto formatați-l în prealabil cu aparatul acesta.
- Nu folosiți un card de memorie formatat de un alt aparat foto sau de un cititor de carduri de memorie.
- Datele înregistrate pot fi afectate în unul din următoarele cazuri:
  - Când cardul de memorie este utilizat incorect.
  - Dacă aparatul este închis sau cardul de memorie este scos din aparatul foto în timpul operațiunilor de înregistrare, ştergere (formatare) sau citire.
- Compania Samsung nu este responsabilă pentru pierderea datelor.
- Soluția optimă este copierea datelor importante pe alte medii magnetice pentru siguranță, cum ar fi dischete, hard-discuri, CD-uri etc.
- În cazul în care memoria este insuficientă:
  Va apărea mesajul [Memorie plină], iar aparatul foto nu va funcționa. Pentru a optimiza cantitatea de memorie disponibilă, înlocuiți cardul de memorie sau ştergeți imaginile nedorite de pe cardul de memorie.



- Nu scoateți cardul de memorie în timp ce lampa de stare clipeşte deoarece acest lucru poate duce la deteriorarea datelor de pe card.

Instrucțiuni privind folosirea cardului de memorie

Puteți utiliza carduri de memorie SD/SDHC.



[Card de memorie SD (Secure Digital)]

- Cardurile de memorie SD/SDHC dispun de un comutator de protecție la scriere care împiedică ştergerea şi formatarea lor. Culisând comutatorul spre capătul inferior al cardului de memorie SD/SDHC datele vor fi protejate. Culisând comutatorul spre capătul superior al cardului de memorie SD/SDHC, protejarea datelor va fi anulată.
- Culisați comutatorul spre capătul superior al cardului de memorie SD/SDHC înainte de a face fotografii.

Dacă folosiți un card de memorie SD de 1 GB, capacitatea de înregistrare va fi următoarea: Aceste valori sunt aproximative, deoarece capacitatea de înregistrare depinde de variabile cum ar fi subiectul fotografiei şi tipul de card de memorie.

Dimensiune imagine înregistrată		Excelentă	Bună	Normală	60 CPS	30 CPS	15 CPS
Fotografie	12m	Aproximativ 134	Aproximativ 220	Aproximativ 329	-	-	-
	10m	Aproximativ 152	Aproximativ 249	Aproximativ 371	-	-	-
	9m	Aproximativ 181	Aproximativ 296	Aproximativ 438	-	-	-
	8m	Aproximativ 200	Aproximativ 328	Aproximativ 487	-	-	-
	5m	Aproximativ 313	Aproximativ 510	Aproximativ 751	-	-	-
	3m	Aproximativ 494	Aproximativ 789	Aproximativ 1154	-	-	-
	1m	Aproximativ 1731	Aproximativ 2597	Aproximativ 3463	-	-	-
*Clip video	1280 HQ	-	-	-	-	Aproximativ 00:14'25"	Aproximativ 00:28'17"
	640	-	-	-	-	Aproximativ 00:41'31"	Aproximativ 01:50'45"
	320	-	-	-	Aproximativ 01:29'48"	Aproximativ 02:38'14"	Aproximativ 03:47'36"



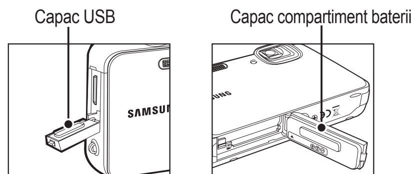
- Butonul zoom nu funcționează în timpul înregistrării unui clip video.
- Timpii de înregistrare pot fi afectați de către utilizarea zoom-ului.
- Au fost înregistrate câteva videoclipuri unul după altul pentru a determina timpul total de înregistrare.

Rezistența la apă

Fotografierea subacvatică obişnuită poate fi realizată într-un mediu subacvatic, de exemplu mare, lac sau un mediu similar. Rezistența la apă garantează funcționarea aparatului foto la o adâncime a apei de maximum 3 m timp de o oră. În cazul utilizării într-un mediu acvatic, se vor respecta anumite instrucțiuni, atât înainte, cât şi după utilizarea aparatului foto.

■ Înainte de a utiliza aparatul foto

1. Asigurați-vă că nu există murdărie, praf sau nisip pe aparat şi că obiectivul este în permanență curat.
   - Dacă există corpuri străine sau umezeală pe capacul compartimentului bateriilor sau capacul USB, ştergeți-le cu o lavetă moale, care nu lasă scame. Verificați, de asemenea, dacă garnitura de etanşare este zgâriată.



2. În momentul închiderii capacului compartimentului bateriilor şi a capacului USB, trebuie să auziți un „clic", acest sunet indicând că sunt bine închise.

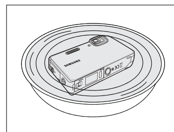


- Nu deschideți capacul compartimentului bateriilor sau capacul USB cu mâinile umede sau într-un mediu foarte umed sau foarte murdar, cum ar fi sub apă sau în ocean.

■ Atunci când utilizați aparatul foto
- Nu utilizați aparatul la o adâncime de peste 3 m (9,8 picioare) sub apă.
- Nu utilizați aparatul continuu timp de mai mult de o oră sub apă.
- Nu deschideți capacul compartimentului bateriilor şi capacul USB sub apă.
- Nu utilizați aparatul în apă fierbinte.
- Nu lăsați aparatul pe nisip. Nisipul poate pătrunde în difuzor sau în microfon şi aparatul foto se poate înfierbânta dacă este expus la lumina directă a soarelui pentru o durată lungă de timp.
- Rezistența la apă poate scădea dacă aparatul este supus vibrațiilor, loviturilor sau presiunii puternice.
- Accesoriile aparatului foto nu sunt rezistente la apă.

■ După utilizarea aparatului foto

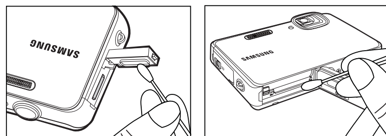
1. Îndepărtați cu o lavetă uscată orice urmă de apă sau de murdărie de pe aparatul foto după ce acesta a fost utilizat sub apă.
2. Închideți mai întâi capacul compartimentului bateriilor şi capacul USB şi îndepărtați nisipul, corpurile străine sau murdăria cu apă de la robinet sau țineți aparatul în apă curată timp de 2-3 minute înainte de a-l spăla.



   - Nu ştergeți aparatul cu lichide precum apă cu săpun, detergenți neutri sau alcool.
3. Lăsați aparatul să se usuce într-un loc bine aerisit după ce l-ați ținut în apă curată.

Rezistența la apă

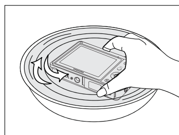
4. După deschiderea capacului compartimentului bateriilor şi capacul USB, în interiorul acestora se pot afla câteva picături de apă. Îndepărtați picăturile de apă înainte de a depozita aparatul foto.



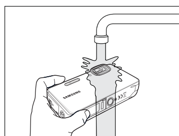


Aparatul foto se poate defecta dacă este utilizat atunci când pe obiectiv se află corpuri străine; din acest motiv, spălați aparatul prin metoda de mai jos.

1. În momentul închiderii capacului compartimentului bateriilor şi a capacului USB, trebuie să auziți un „clic”, acest sunet indicând că sunt bine închise.
2. Umpleți o găleată sau un vas mare cu apă şi introduceți aparatul în apă, cu obiectivul în jos, apoi scuturați aparatul.



3. În cazul în care corpurile străine nu sunt eliminate prin procedura de mai sus, spălați aparatul sub un jet puternic de apă.



■ Păstrarea şi întreținerea

- Nu păstrați aparatul foto într-un mediu cu temperaturi prea ridicate sau prea scăzute. Rezistența la apă poate scădea.
- Nu utilizați substanțe chimice pentru curățarea, tratarea împotriva oxidării sau repararea aparatului foto. Rezistența la apă poate scădea.
- Înlocuiți anual componentele rezistente la apă, pentru a menține la nivel optim gradul de impermeabilitate, deoarece acestea sunt considerate consumabile. Contactați cel mai apropiat centru de service Samsung pentru a înlocui componentele rezistente la apă.

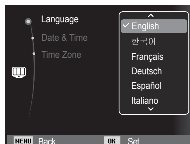
Utilizarea aparatului foto pentru prima dată

■ Încărcaţi bateriile reîncărcabile la capacitate maximă înainte de folosirea aparatului pentru prima dată.

■ La prima folosire a aparatului foto, pe ecranul LCD va apărea un meniu pentru confi gurarea datei, a orei, a fusului orar şi a limbii. Acest meniu nu va fi afi şat din nou după confi gurarea datei, orei, fusului orar şi a limbii. Stabiliţi data, ora, fusul orar şi limba înainte de utilizarea aparatului foto.

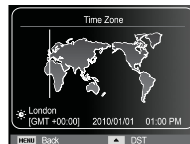
■ Stabilire limbă

1. Selectaţi meniul [Language] (Limbă) apăsând butoanele Sus/Jos şi Dreapta.
2. Selectaţi submeniul dorit apăsând butoanele Sus/Jos şi apăsaţi butonul OK.



■ Fus orar

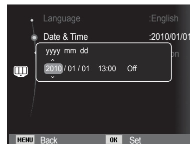
1. Selectaţi meniul [Time Zone] (Fus orar) apăsând butoanele Sus/Jos şi Dreapta.
2. Apăsaţi butonul Stânga / Dreapta pentru a selecta modul dorit.



※ Pentru detalii referitoare la ora pe glob, consultaţi pagina 59.

■ Setare dată, oră şi format dată

1. Selectaţi meniul [Date&Time] (Data şi ora) apăsând butoanele Sus/Jos şi Dreapta.
2. Selectaţi submeniul dorit apăsând butoanele Sus/Jos/Stânga/Dreaptaşi apăsaţi butonul OK.

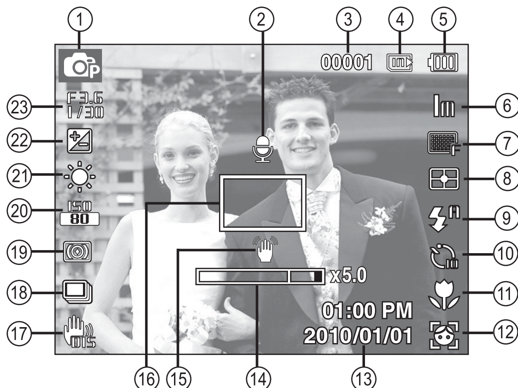


Butonul Stânga/Dreapta : Selectează ora pe glob/an/ lună/ zi/ oră/ minute şi formatul datei.

Butonul Sus/Jos : Modifi că valoarea fi ecărui element.

Indicatorii de pe ecranul LCD

■ Ecranul LCD afişează informaţii despre funcţiile şi opţiunile de fotografiere.



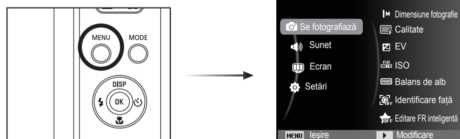
[Imagine şi descriere completă]

Nr.	Descriere	Pictograme	Pagina
1	Mod de înregistrare		p.23
2	Comentariu vocal		p.53
3	Număr de fotografii rămase	00001	p.17
	Timp rămas	00:00:00	p.17
4	Pictogramă card de memorie / Pictogramă memorie internă	/	-

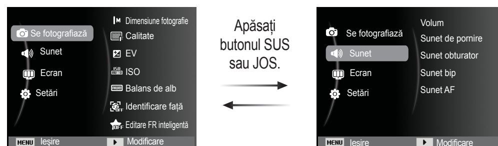
Nr.	Descriere	Pictograme	Pagina
5	baterie		p.15
6	Dimensiune fotografie / Dimensiune clip video	12m 10m 9m 8m 5m 3m 1m / 1280 HQ 640 320	p.40
7	Calitate imagine/Frecvenþã cadre	SF F N / 60 30 15	p.40
8	Mod de măsurare		p.48
9	Bliţ		p.35
10	Temporizator		p.37
11	Macro		p.33
12	Identificare faţă		p.43
13	Data/ora	2010/01/01 01:00 PM	p.59
14	Scală zoom digital / optic / Mărime zoom digital	x 5.0	p.31
15	Avertizare vibraţii cameră		p.29
16	Cadru focalizare automată		p.47
17	DIS		p.52
18	Mod de acţionare		p.51
19	Filtru inteligent / Ajustare imagine / Selector stil foto	/ /	p.49/50 /48
20	ISO / Voce	ISO 80, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200 / OFF, Zoom	p.41/54
21	Balans de alb		p.42
22	Compensare expunere		p.41
23	Valoare apertură/Viteză obturato	F3.6, 1/30	p.26

Cum se utilizează meniul

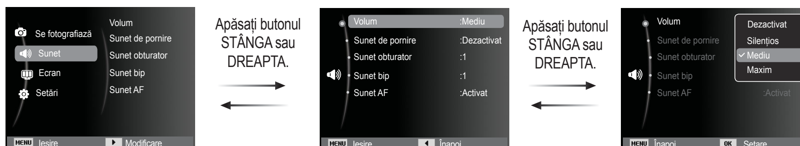
1. Porniți aparatul foto şi apăsați butonul MENU (Meniu). Va apărea un meniu pentru fiecare mod de operare al aparatului foto.



2. Utilizați butoanele sus sau jos pentru a vă deplasa în meniuri.



3. Utilizați butoanele stânga sau dreapta pentru a selecta un submeniu.

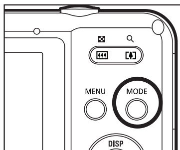


4. Selectați un submeniu şi apăsați butonul OK pentru a salva setările şi a reveni la fereastra precedentă.

Pornirea modului înregistrare

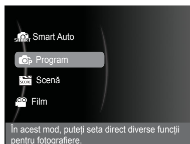
Selectarea modurilor de operare

Puteți selecta modurile de fotografiere folosind butonul MODE aflat pe partea din spate a aparatului foto.



■ Cum se utilizează butonul MODE

1. Apăsați butonul MODE şi se va afi şa un mesaj.
2. Selectați modul dorit apăsând butoanele Sus / Jos şi apoi apăsați butonul OK.



Cum se foloseşte modul Smart Auto ( )

Aparatul foto alege în mod automat setările adecvate, pe baza unui tip de scenă imperfectă. Acest mod este util dacă nu cunoaşteți foarte bine setările aparatului pentru diverse scene.



1. Introduceți bateriile (p. 15). Respectați polaritatea (+/-) când introduceți bateriile.
2. Introduceți cardul de memorie (p. 15). Întrucât acest aparat foto are o memorie internă de 20 MB, nu este nevoie să introduceți un card de memorie. Dacă nu se introduce cardul de memorie, imaginea va fi stocată în memoria internă. Dacă se introduce cardul de memorie, imaginea va fi stocată pe cardul de memorie.
3. Închideți capacul compartimentului bateriilor.
4. Apăsați butonul de pornire/oprire pentru a deschide aparatul foto.
5. Selectați modul Smart Auto cu ajutorul butonului MODE.
6. Aparatul de fotografiat selectează în mod automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului va apărea pictograma modului corespunzător.
7. Apăsați butonul declanşator pentru a captura imaginea.



- Dacă chenarul focalizării automate devine roşu când apăsați butonul declanşator pe jumătate, aparatul foto nu poate să focalizeze pe subiect. În acest caz, aparatul foto nu poate să captureze o imagine clară.
- Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului atunci când capturați imagini.

Pornirea modului înregistrare



- Dacă aparatul nu recunoaşte un mod scenă corect, vor fi folosite setările implicite.
- Chiar dacă se detectează o faţă, s-ar putea ca aparatul foto să nu selecteze un mod portret, în funcţie de poziţia subiectului sau de iluminare.
- S-ar putea ca aparatul să nu selecteze scena corectă, în funcţie de mediul de fotografiere, ca de exemplu instabilitatea aparatului, iluminarea şi distanţa până la subiect.
- Modul [Nights] (Noapte) recunoaşte scenele numai dacă bliţul este setat la dezactivat. Aparatul foto funcţionează în modul [Tripod] (Trepied) după verificarea condiţiilor de fotografiere cu trepied pentru un anumit interval de timp.
- Chiar dacă se foloseşte un trepied, este posibil ca aparatul foto să nu selecteze modul trepied în funcţie de mişcarea subiectului.



Fiecare scenă este recunoscută în următoarele condiţii:

[Landscape] (Peisaj) () : la fotografierea scenelor în aer liber

[White] (Alb) () : Când fotografiaţi un fundal alb

[Nights] (Noapte) () : la fotografierea scenelor nocturne

[Night Portrait] (Portret nocturn) () : la fotografierea persoanelor într-un loc întunecos, în aer liber

[Backlight] (Fundal luminos) () : la fotografierea unui peisaj luminat din spate fără un portret

[Backlight Portrait] (Portret cu fundal luminos) () : la fotografierea unui portret cu fundal luminos

[Portrait] (Portret) () : la fotografierea unui portret

[Macro] (Macro) () : la fotografierea prim-planurilor

[Macro Text] (Text macro) () : la fotografierea textelor cu focalizare de aproape

[Tripod] (Trepied) () : Când fotografiaţi un subiect care nu se mişcă într-un anumit interval după montarea camerei pe un trepied (se poate utiliza numai în cazul în care camera recunoaşte scena ca nocturnă)

[Action] (Acţiune) () : la fotografierea unui subiect cu mişcări dese

[Sunset Sky] (Cer însorit) () : Apare atunci când fotografiaţi apusuri de soare

[Blue Sky] (Cer senin) () : Apare atunci când fotografiaţi cerul senin

[Natural Green] (Verde natural) () : Apare atunci când fotografiaţi zone împădurite

[Macro Color] (Color Macro) () : Apare atunci când fotografiaţi subiecţi coloraţi în prim-plan

[Macro Portrait] (Portret Macro) () : Apare atunci când fotografiaţi portrete de persoane în prim-plan

Pornirea modului înregistrare

Cum se foloseşte modul Program ( )

Selectarea modului automat va configura aparatul foto în mod optim. Veți putea, în continuare, configura manual toate funcțiile, mai puțin valoarea aperturii şi viteza obturatorului.

1. Selectați modul Program apăsând butonul MODE. (p.23)
2. Apăsați butonul Meniu pentru a configura funcții complexe.





Pentru detalii suplimentare, vezi p. 38.

Cum se foloseşte modul Scene ( )

Folosiți meniul pentru a configura cu uşurință setările optime pentru o gamă largă de situații.

1. Selectați modul Scenă apăsând butonul MODE. (p.23)
2. Îndreptați aparatul foto către subiect şi compuneți imaginea utilizând ecranul LCD.
3. Apăsați butonul declanşator pentru a captura imaginea.





Modurile scenă sunt descrise în continuare.

[Aqua] (Apă)	( )	: Acest mod este destinat fotografiilor subacvatice.
[Beauty Shot] (Fotografie portret)	( )	: Fotografiați o persoană cu opțiuni de ascundere a imperfecțiunilor feței
[Frame Guide] (Ghid cadru)	( )	: Utilizați acest mod când doriți să vă facă altcineva o fotografi e din unghiul ales de dumneavoastră.
[Night] (Noapte)	( )	: Folosiți acest mod pentru realizarea de fotografii pe timp de noapte sau în întuneric.
[Portrait] (Portret)	( )	: Pentru a fotografia persoane.
[Children] (Copii)	( )	: Pentru a face fotografii unor obiecte care se mişcă rapid, cum ar fi spre exemplu, copiii.
[Landscape] (Peisaj)	( )	: Pentru a fotografia peisaje de la distanță.
[Close Up] (Prim-plan)	( )	: Fotografiere de aproape a obiectelor mici, cum ar fi plante şi insecte.
[Text] (Text)	( )	: Folosiți acest mod pentru a fotografia documente.
[Sunset] (Apus)	( )	: Pentru fotografierea apusurilor.
[Dawn] (Răsărit)	( )	: Scene de răsărit
[Backlight] (Fundal luminos)	( )	: Portret fără umbre cauzate de fundalul luminos.
[Firework] (Artificii)	( )	: Scene cu artificii.
[Beach & Snow] (Plajă / Zăpadă)	( )	: Pentru scene cu ocean, lacuri, plaje şi zăpadă.

Pornirea modului înregistrare

■ Cum se foloseşte modul [Frame Guide] (Ghid cadru)

Setați modul [Frame Guide] (Ghid cadru) când doriți să vă facă altcineva o fotografi e din unghiul ales de dumneavoastră.

1. Realizați o fotografi e din unghiul ales de dumneavoastră.
   - În jurul marginilor fotografiei apare un ghid.



2. Apoi, o altă persoană poate realiza fotografia aliniind marginile fotografiei ce va fi realizată cu ghidul care încadrează marginile ferestrei.



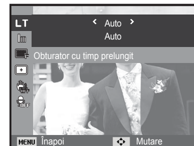


■ Cum se utilizează modul [Long Time Shutter] (Obturator cu timp prelungit)

Acest aparat foto reglează automat viteza obturatorului şi valoarea aperturii în funcție de condițiile de fotografiere. Totuşi, în modul Night scene (Mediu nocturn), puteți regla viteza obturatorului şi valoarea aperturii după preferință.

Modificarea vitezei obturatorului şi valorii aperturii

1. Selectați modul scenă [Night] (Noapte) (p. 23)
2. Apăsați butonul Fn pentru afişarea meniului Obturator cu timp prelungit.
3. Configurați valoarea intervalului de timp pentru obturator folosind butonul cu 5 funcții.
4. Apăsați din nou butonul Fn. Valoarea stabilită va fi salvată şi se va activa modul Night scene (Scenă nocturnă).



Pornirea modului înregistrare

Cum se foloseşte modul Clip video ( )

Un clip video poate fi înregistrat atâta timp cât permite spaţiul de înregistrare disponibil în memorie.



1. Selectaţi modul Film apăsând butonul MODE. (Pe ecranul LCD vor fi afişate pictograma modului Clip video şi timpul de înregistrare disponibil.)
2. Îndreptaţi aparatul foto către subiect şi compuneţi imaginea utilizând ecranul LCD.
3. Apăsaţi butonul declanşator o singură dată, iar clipurile video se vor înregistra atât timp cât permite timpul de înregistrare. Chiar dacă eliberaţi butonul declanşator clipul video va fi înregistrat în continuare. Dacă doriţi să opriţi înregistrarea, apăsaţi încă o dată butonul declanşator.

※ Mărimea şi tipul clipului video sunt prezentate mai jos.
- Mărime clip video : 1280x720HQ, 640x480, 320x240 (Selectabil) (1280X720HQ sunt setările pentru înregistrarea clipurilor video de înaltă calitate.)
- Tip fişier clip video : MP4 (H.264)
- Frecvenţă cadre : 60CPS, 30CPS, 15CPS (Selectabil)
- Frecvenţa cadrelor poate fi selectată când este selectată una din următoarele dimensiuni ale imaginii.
  1280x720HQ, 640x480: Selectabil 30CPS, 15CPS
  320x240: Selectabil 60CPS, 30CPS, 15CPS
- Înregistrarea unui clip video se va opri automat dacă durata de înregistrare depăşeşte valoarea maximă. (Înregistrarea se poate reliza în formatul 1280x720 HQ timp de maximum 20 de minute).



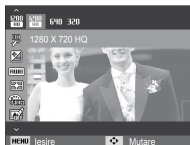
- Pentru înregistrarea inteligentă a filmelor, setaţi [Detectare scenă inteligentă] la [Dezactivat]. (pag. 52)

Pornirea modului înregistrare

Înregistrarea clipurilor video HD (High Definition)

Puteți înregistra clipuri video HD (High Definition). (1280X720, 30CPS). H.264(MPEG4.AVC) este un standard pentru codecul video digital. Dimensiunea clipurilor video este redusă, dar înalta calitate a acestora este păstrată.

1. Selectați modul Film apăsând butonul MODE. (p.23)
2. Apăsați butonul MENU pentru a seta rezoluția la [1280 X 720 HQ].
3. Apãsaþi butonul declanşator pentru a înregistra un clip video în timpul de înregistrare disponibil.





- Ce este H.264(MPEG4 part10/AVC) ?
  Cu rată de comprimare ridicată şi dimensiune redusă a fişierului, este un standard pentru codecul video digital. Acceptă funcții de înregistrare la rezoluție înaltă.

Înregistrarea unui clip video fără sunet

Puteți înregistra clipul video fără sunet.

Paşii 1-3 sunt identici cu cei pentru modul CLIP VIDEO.

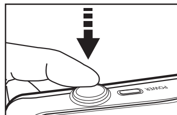


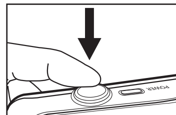
4. Apăsați butonul Meniu .
5. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Movie] şi apăsați butonul Dreapta.
6. Selectați meniul [Voce] apăsând butonul Sus / Jos, apoi apăsați pe butonul OK.
7. Selectați meniul [Dezactivat] apăsând butonul Stânga / Dreapta.
8. Apăsați butonul OK. Puteți înregistra clipul video fără voce.

※ Pentru detalii suplimentare, vezi p. 54.

Atenție la aceste aspecte când realizați fotografii

- Apăsarea butonului declanşator pe jumătate.
  Apăsați uşor butonul declanşator pentru a confirma focalizarea şi pentru a încărca blițul. Apăsați complet butonul declanşator pentru a face fotografia.


[Apăsați uşor butonul declanşator]


[Apăsați complet butonul declanşator]

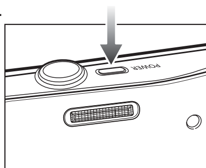
- Timpul de înregistrare disponibil poate varia în funcție de condițiile de filmare şi configurarea aparatului foto.
- Când este selectat modul Fără bliț, Sincronizare lentă sau DIS în condiții de iluminare slabă, pe ecranul LCD va apărea indicatorul de avertizare pentru vibrații ( ). În acest caz, folosiți un trepied, sprijiniți aparatul foto pe o suprafață solidă sau folosiți un mod de fotografiere cu bliț.
- Fotografiere contra luminii : Vă rugăm nu faceți fotografii direct către soare. În acest caz, fotografia obținută poate fi una foarte întunecată. Pentru a realiza o fotografie în direcția unei surse de lumină vă rugăm să folosiți modul scenă [Backlight] (Contra luminii) (vezi pagina 25), bliț fill-in (vezi paginile 36), modul de măsurare la punct (vezi pagina 48), compensarea expunerii (vezi pagina 41) sau funcția ACB (vezi pagina 51).
- Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului atunci când capturați imagini.
- Compuneți imaginea utilizând ecranul LCD.
- În anumite condiții sistemul de focalizare automată poate să nu funcționeze conform aşteptărilor.
  - Când fotografiați un subiect cu un contrast redus.
  - Dacă subiectul este foarte strălucitor sau reflectorizant.
  - Dacă subiectul se deplasează în mare viteză.
  - În condiții de lumină puternic reflectată sau când fundalul este foarte strălucitor.
  - Atunci când subiectul are doar linii orizontale sau este foarte îngust (de exemplu, un băț sau catarg de steag).
  - Când împrejurimile sunt întunecate.

Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

Funcția modului de înregistrare poate fi configurată cu ajutorul butoanelor aparatului foto.

Buton POWER

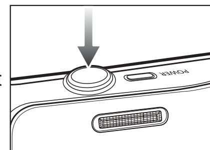
Se foloseşte la pornirea/oprirea aparatului foto. Dacă în perioada specificată aparatul nu este folosit, acesta se va opri automat pentru a economisi energia bateriei. Consultați pagina 60 pentru informații suplimentare referitoare la funcția de oprire automată.



Buton DECLANŞATOR

Se foloseşte la capturarea imaginilor sau la înregistrarea unui clip video în modul Înregistrare.

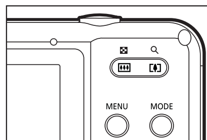
- În modul CLIP VIDEO
  Apăsând complet butonul declanşator se inițiază procesul de înregistrare a unui clip video. Apăsați butonul declanşator o dată, iar clipul video este înregistrat atât timp cât permite spațiul de înregistrare. Dacă doriți să opriți înregistrarea, apăsați încă o dată butonul declanşator.



- În modul IMAGINE STATICĂ
  Apăsând butonul declanşator pe jumătate, se activează sistemul de focalizare automată şi se verifică starea blițului. Apăsând complet butonul declanşator, se capturează şi se stochează fotografia. Dacă selectați înregistrare de comentariu vocal, aceasta va începe după ce aparatul foto a încheiat procesul de stocare a imaginii.

Buton ZOOM (Depărtare/apropiere)

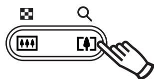
Dacă nu este afițat meniul, acest buton funcționează ca buton pentru ZOOM OPTIC sau ZOOM DIGITAL.
Acest aparat foto dispune de 5X zoom optic şi 5X zoom digital. Folosirea ambelor funcții de zoom oferă un zoom total de 25X.



■ Zoom TELE (Apropiere)

Zoom optic TELE : Apăsând butonul ZOOM T. Acest lucru va focaliza pe subiect, adică subiectul va apărea mai aproape.

Zoom digital TELE : Dacă se selectează valoarea maximă a zoomului optic (5X) şi se apasă butonul ZOOM T, se activează programul de zoom digital. Eliberând butonul ZOOM T, valoarea zoomului digital se opreşte la valoarea dorită. Odată atinsă valoarea maximă a zoomului digital (5X), apăsarea butonului ZOOM T nu va mai avea niciun efect.

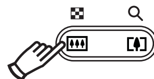




[Zoom WIDE (Depărtare)] [Zoom TELE (Apropiere)] [Zoom digital 5.0X]

■ Zoom WIDE (Depărtare)

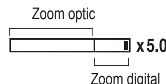
Zoom optic WIDE (Depărtare) : Apăsând butonul ZOOM W. Acest lucru va focaliza departe de subiect, adică subiectul va apărea mai îndepărtat. Apăsând butonul ZOOM W (depărtare) în mod continuu, se va selecta valoarea minimă a zoomului, ceea ce înseamnă că subiectul va apărea la punctul cel mai îndepărtat de aparatul foto.





[Zoom TELE (Apropiere)] [Zoom optic 2X] [Zoom WIDE (Depărtare)]

Zoom digital WIDE (Depărtare) : Dacă se foloseşte zoomul digital, apăsarea butonului ZOOM W va reduce zoomingul digital în trepte. Eliberând butonul ZOOM W, se întrerupe procesul de zoom digital. Apăsând butonul ZOOM W (Depărtare) se va reduce zoomul digital, după care se va reduce zoomul optic până când se va atinge valoarea minimă.





[Zoom digital 5.0X] [Zoom TELE (Apropiere)] [Zoom WIDE (Depărtare)]

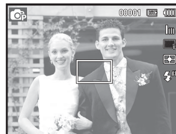
Buton ZOOM (Depărtare/apropiere)



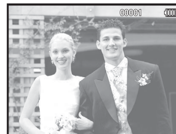
- Fotografiile realizate cu ajutorul zoomului digital sunt procesate puțin mai lent de aparatul foto. Acordați timp suficient acestei operațiuni.
- Veți observa o scădere a calității imaginii când folosiți funcția de zoom digital.
- Zoomul digital nu poate fi activat în modurile [Movie] (Film) şi în unele moduri Scenă.

Buton Info (DISP) / Sus

Când este afişat meniul, butonul Sus funcționează ca buton direcțional. În modurile înregistrare sau redare, apăsând acest buton se afişează informații despre imagine.



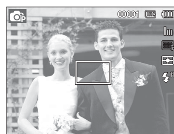
[Ecranul de fotografiere]



[Ecranul cu informații]

Buton Macro ( ) / Jos

Când este afişat meniul, butonul Jos funcționează ca buton direcțional. Dacă meniul nu este afişat, puteți folosi butonul MACRO ( ) / JOS pentru a face fotografii macro. Intervalele de distanță sunt prezentate mai jos. Apăsați butonul Macro până când indicatorul modului macro dorit apare pe ecranul LCD.



[Auto Focus]
(Auto focalizare)



[Macro ( )]



[Auto Macro]
(Auto macro) ( )

■ Tipuri de moduri de focalizare şi distanțe focale
(W: Wide (Depărtare), T: Tele (Apropiere))

(Unitate: cm)

Mod	Program ( )	
Tip de focalizare	Macro ( )	Normal
Distanța focală	W (Depărtare) : 5 ~ 80 T (apropiere): 50 ~ 80	W (Depărtare) : 80 ~ infinit T (apropiere): 80 ~ infinit

Mod	Scene ()		
Tip de focalizare	Auto macro ( )	Macro ( )	Normal
Distanța focală	W (Depărtare) : 5 ~ infinit T (apropiere): 50 ~ infinit	W (Depărtare) : 5 ~ 80 T (apropiere): 50 ~ 80	W (Depărtare) : 80 ~ infinit T (apropiere): 80 ~ infinit

- Când este selectat modul macro, evitați mişcarea aparatului foto.
- Dacă faceți o fotografie la distanța de 40 de cm (zoom W depărtare) sau 50 de cm (zoom T apropiere) în modul Macro, selectați modul FLASH OFF (FĂRĂ BLIȚ).

Buton Macro ( ) / Jos

■ Metodă de focalizare disponibilă, în funcție de modul de înregistrare
(o : Selectabil,∞: Distanță focală infinit)

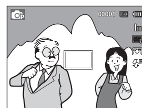
Mod	Auto Macro	Macro	Normal
		o	o
		o	o
Mod	SCENĂ		
	Auto Macro	Macro	Normal
	o		
	o		
	o		
			o
			o
			o
			o
		o	
	o		
			o
			o
			o
			∞
			o

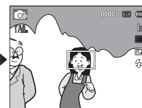
Blocare focalizare

Pentru a focaliza pe un subiect care nu este poziționat în centrul imaginii, folosiți funcția de blocare a focalizării.

■ Utilizare blocare focalizare

1. Asigurați-vă că subiectul este în centrul cadrului de focalizare automată.
2. Apăsați butonul DECLANŞATOR pe jumătate. În momentul în care cadrul verde al focalizării automate se aprinde, aparatul foto este focalizat pe subiect. Aveți grijă să nu apăsați butonul DECLANŞATOR până la capăt pentru a evita o fotografie nedorită.
3. Butonul declanşator fiind apăsat pe jumătate, mişcați aparatul foto pentru a recompune imaginea după cum doriți, după care apăsați butonul declanşator până la capăt pentru a face fotografia. Dacă luați degetul de pe butonul DECLANŞATOR, funcția de blocare focalizare este anulată.

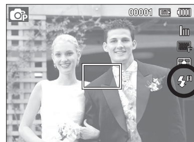

1. Imaginea de capturat.


2. Apăsați butonul DECLANŞATOR pe jumătate pentru a focaliza pe subiect.


3. Recompuneți imaginea şi apăsați complet butonul DECLANŞATOR.

Buton Bliț (⚡) / Stânga

Când meniul este afişat pe ecranul LCD, apăsați butonul STÂNGA pentru a muta cursorul în fila din stânga.
Atunci când meniul nu este afişat pe ecranul LCD, butonul STÂNGA acționează ca buton pentru BLIȚ (⚡) .



[Selectare bliț automat]

■ Selectare mod bliț

1. Selectați modul de înregistrare dorit, cu excepția modului [Movie] (Clip video) (p. 23).
2. Apăsați butonul Flash (Bliț) până când indicatorul modului bliț dorit apare pe ecranul LCD.
3. Pe ecranul LCD va apărea indicatorul modului bliț. Folosiți blițul adecvat pentru fiecare mediu.

■ Distanță bliț (Unitate: m)

ISO	Normal		Macro		Auto macro	
	WIDE (DEPĂRTARE)	TELE (APROPIERE)	WIDE (DEPĂRTARE)	TELE (APROPIERE)	WIDE (DEPĂRTARE)	TELE (APROPIERE)
AUTO	0,8 ~ 3,0	0,8 ~ 2,0	0,2 ~ 0,8	0,5 ~ 0,8	0,2 ~ 3,0	0,5 ~ 2,0



- Dacă apăsați butonul declanşator după selectarea blițului, primul bliț se declanşează pentru a determina condițiile de fotografiere (distanța şi puterea blițului).
  Nu mişcați aparatul foto până la a doua declanşare a blițului.
- Folosirea frecventă a blițului va reduce durata de viață a bateriilor.
- În condiții normale de utilizare, timpul de reîncărcare a blițului este de 4 secunde. Dacă bateriile sunt aproape descărcate, timpul de încărcare va fi mai mare.
- Blițul aparatului foto nu funcționează în modul [Movie] (Clip video) şi în unele moduri Scenă.
- Faceți fotografii în raza de acoperire a blițului.
- Calitatea imaginii nu este garantată dacă subiectul este prea aproape sau puternic reflectorizant.
- Când faceți fotografii cu bliț în condiții de iluminare slabă, există posibilitatea ca imaginea capturată să conțină pete albe. Aceste pete albe sunt cauzate de reflectarea luminii blițului de către praful atmosferic.

Buton Bliț ( ) / Stânga

■ Indicator mod bliț

Pictograme	Mod bliț	Descriere
	Bliț automat	Dacă subiectul sau fundalul sunt întunecate, blițul aparatului foto se va declanşa automat.
	Auto şi Reducere efect ochi roşii	Dacă subiectul sau fundalul sunt întunecate, blițul se va declanşa automat şi va reduce efectul de ochi roşii folosind funcția de reducere a acestui efect.
	Bliț fill-in	Blițul se declanşează indiferent de condițiile de iluminare. Intensitatea blițului va fi reglată în funcție de condițiile curente.
	Sincronizare lentă	Blițul acționează cu o viteză redusă a obturatorului pentru obținerea unei expuneri corecte şi echilibrate. În condiții de slabă iluminare, indicatorul de avertizare pentru instabilitate a aparatului foto ( ) va fi afişat pe ecranul LCD.
	Corector efect ochi roşii	Când este detectată o fotografie cu „ochi roşii", acest mod va reduce automat efectul de ochi roşii.
	Fără bliț	Blițul nu se declanşează. Selectați acest mod atunci când fotografiați într-un loc sau într-o situație în care fotografierea cu bliț este interzisă. Când faceți o fotografie în condiții de iluminare slabă, indicatorul de vibrații aparat foto ( ) va fi afişat pe ecranul LCD.



• Pictograma intermitentă Smart Auto ( ) va apărea în modul [Smart Auto].

■ Mod bliț disponibil, în funcție de modul de înregistrare

(o : Selectabil)

Mode						
	o	o	o	o	o	o
						o
Mode	SCENĂ					
	o					o
		o			o	o
	o				o	o
				o	o	o
		o			o	o
		o				o
						o
						o
						o
						o
						o
			o			
						o
	o					

Buton Temporizator (⏱) / Dreapta

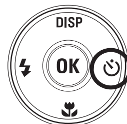
Când este afişat meniul pe ecranul LCD, apăsarea butonului Dreapta va deplasa cursorul pe categoriile de meniu spre dreapta.
Când meniul nu este afişat pe ecranul LCD, butonul DREAPTA funcţionează ca buton Temporizator (⏱). Această funcţie este utilizată atunci când şi fotograful doreşte să apară în fotografie.

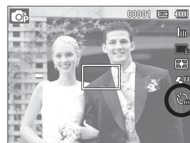


- Dacă se acţionează butonul Temporizator în timp ce temporizatorul este activat, funcţia de temporizare este anulată.
- Utilizaţi un trepied pentru a evita mişcarea aparatului.
- În modul Clip video va funcţiona numai temporizatorul de 10 secunde.

■ Selectare temporizator

1. Selectaţi un mod de Înregistrare, cu excepţia modului Înregistrare voce. (p. 23)
2. Apăsaţi butonul TEMPORIZATOR / DREAPTA (⏱) până când apare pe ecranul LCD indicatorul modului dorit. Pe ecranul LCD va apărea pictograma pentru temporizare 10 secunde, 2 secunde sau dublă-temporizare.
3. Când apăsaţi butonul DECLANŞATOR, imaginea va fi preluată după intervalul de timp precizat.





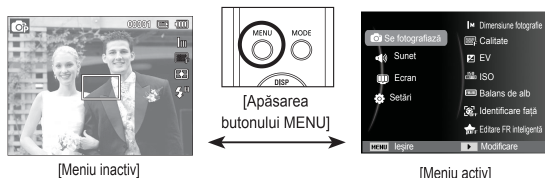
[Selectare temporizator 10 SEC]

■ Lampă temporizator

Pictogramă	Mod	Descriere
	Temporizator 10 sec	La apăsarea butonului declanşator, declanşarea efectivă se va produce după 10 secunde.
	Temporizator 2 sec	La apăsarea butonului declanşator, declanşarea efectivă se va produce după 2 secunde.
	Dublă temporizare	Se va captura o fotografie după 10 secunde iar după alte 2 secunde, o a doua fotografie. Când se utilizează bliţul, temporizatorul de 2 secunde ar putea întârzia mai mult de 2 secunde în funcţie de timpul de încărcare a bliţului.

Butonul MENU (Meniu)

- La apăsarea butonului MENU (Meniu), pe ecranul LCD va fi afişat un meniu caracteristic fiecărui mod de operare al aparatului foto. Apăsând din nou acelaşi buton, se va reveni la starea inițială a ecranului LCD.
- Ecranul de meniu este disponibil în modurile [Smart Auto] (Smart Auto), [Program] (Program), [Scene] (Scenă), [Movie] (Clip video) şi [Smart Movie] (Smart Movie), dar nu este disponibil în timpul utilizării funcției de înregistrare vocală.



[Meniu inactiv] [Apăsarea butonului MENU] [Meniu activ]

Butonul OK

- Când este afişat meniul pe ecranul LCD, acest buton este utilizat pentru deplasarea cursorului la submeniu sau pentru confirmare de date.



[Apăsarea butonului OK]

Se fotografiază ( )

Utilizați meniul care activează funcțiile sau butonul Fn pentru a afişa următoarele meniuri:

Mod	Meniu	Mod disponibil	Pagina
(Se fotografiază)	Dimensiune fotografie / Dimensiune clip video		p.40
	Calitate / Dimensiune clip video		p.40
	Expunere		p.41
	ISO		p.41
	Balans de alb		p.42
	Identificare față		p.43
	Editare FR inteligentă		p.46
	Nuanță față		p.47
	Retuşare față		
	Zonă focalizare		p.47
	Mod de măsurare		p.48
	Selector stil foto		p.48
	Filtru inteligent		p.49
	Ajustare imagine		p.50
	ACB		p.51

Se fotografiază ( )

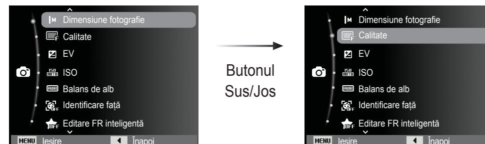
Mod	Meniu	Mod disponibil	Pagina
(Se fotografiază)	Acționare		p.51
	DIS		p.52
	Stabilizator		p.52
	Detectare scenă inteligentă		p.52
	Voce		p.53
	Obturator cu timp prelungit		p.26

Cum să activați Funcțiile folosind butonul MENIU

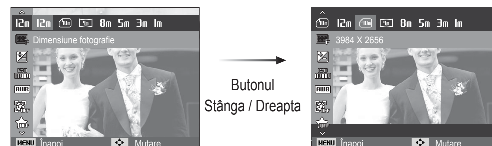
1. Apăsați butonul MENU într-un mod disponibil.
2. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Se fotografiază] şi apăsați butonul Dreapta/OK.



3. Selectați modul dorit apăsând butoanele Sus / Jos şi apoi apăsați butonul OK.



4. Selectați meniul dorit apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apoi apăsați butonul OK.





Folosiți butonul Fn aflat în partea din spate a aparatului foto pentru a afişa meniuri care activează mai repede funcțiile folosite frecvent.

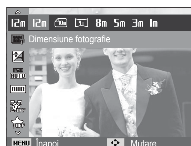
Dimensiune fotografie / Dimensiune clip video

Puteți selecta o dimensiune a fotografi ei / clipului video potrivită aplicației dvs.

(Unitate: pixel)

Mod fotografie							
Pictogramă	12m	10m	9m	8m	5m	3m	1m
Dimensiune	4000X 3000	3984X 2656	3968X 2232	3264X 2448	2592X 1944	2048X 1536	1024X 768

Mod clip video			
Pictogramă	1280 HQ	640	320
Dimensiune	1280X720HQ	640X480	320X240



[Mod FOTOGRAFIE]



[Mod CLIP VIDEO]



- Cu cât este mai mare rezoluția, cu atât este disponibil un număr mai mic de fotografieri, întrucât imaginile la rezoluție înaltă necesită mai mult spațiu în memorie.

Calitate/Frecvență cadre

Puteți selecta rata de compresie pentru imaginile capturate adecvată aplicație dvs. Cu cât este mai mare rata de compresie, cu atât se reduce calitatea imaginii.

Mod	Mod FOTOGRAFIE			Mod CLIP VIDEO		
Pictogramă	SF	F	N	60	30	15
Submeniu	Excelentă	Bună	Normală	60 CPS	30 CPS	15 CPS
Format fişier	jpeg	jpeg	jpeg	MP4	MP4	MP4



[Mod FOTOGRAFIE]



[Mod CLIP VIDEO]



- Acest format de fişier este conform cu DCF (Regula Arhitecturii Sistemului de Fişiere al Aparatelor Foto).
- JPEG (Joint Photographic Experts Group) :
  JPEG este un standard de comprimare a imaginilor creat de Joint Photographic Experts Group. Acest tip de comprimare este cel mai utilizat pentru comprimarea imaginilor grafice şi fotografice deoarece permite comprimarea eficientă a fişierelor.

Compensare expunere

Acest aparat foto reglează automat expunerea în funcție de condițiile de lumină ambientală. Puteți, de asemenea, selecta valoarea expunerii utilizând meniul [Expunere].

■ Compensarea expunerii

1. Apăsați butonul Sus/Jos din meniul Fotografi ere pentru a selecta [Expunere] ( ).
2. Folosiți butoanele STÂNGA şi DREAPTA pentru a stabili factorul de compensare expunere dorit.
3. Apăsați butonul OK. Valoarea specificată va fi salvată, iar modul de configurare Compensare Expunere se va închide. Dacă modificați valoarea expunerii, indicatorul de expunere ( ) va fi afişat în stânga ecranului LCD.



※ O valoare negativă pentru compensarea expunerii reduce expunerea. Rețineți că o valoare pozitivă pentru compensarea expunerii măreşte expunerea iar ecranul LCD va apărea alb sau veți obține fotografii mai puțin reuşite.

ISO

Viteza sau sensibilitatea luminoasă specifică a unui aparat foto este clasificată folosind valori ISO. Viteza sau sensibilitatea luminoasă specifică a unui aparat foto este clasificată folosind valori ISO.



[Auto] : Sensibilitatea aparatului foto este modificată automat de către variabile precum parametrii de iluminare sau luminozitatea subiectului.

[ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200] : Puteți mări viteza obturatorului în aceleaşi condiții de iluminare, mărind sensibilitatea ISO. Totuşi, imaginea poate apărea saturată în condiții de luminanță ridicată. Cu cât este mai mare valoarea ISO, cu atât este mai mare sensibilitatea la lumină a aparatului foto şi, prin urmare, mai mare capacitatea acestuia de a captura imagini în medii întunecate. Cu toate acestea, nivelul de zgomot de imagine va creşte odată cu valoarea ISO, făcând imaginea să apară granulată.

※ Dacă se setează [Captură mişcare], viteza ISO va fi setată la Auto.

※ Funcția [ISO] este activată doar în modurile [Program].

Balans de alb

Controlul balansului de alb vă permite să reglaţi culorile pentru a apărea mai naturale.



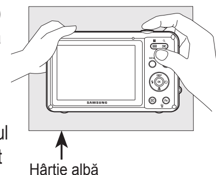
Mod	Pictograme	Descriere
Balans de alb automat	AWB	Aparatul foto selectează automat configuraţia adecvată pentru balansul de alb, în funcţie de condiţiile de iluminare curente.
Lumină naturală		Pentru fotografiere în exterior.
Înnorat		Pentru fotografiere în condiţii de cer înnorat sau întunecat.
Fluorescent_H	H	Pentru fotografiere în condiţii de iluminare fluorescentă tridirecţională de tip fluorescenţă naturală.
Fluorescent_L	L	Fotografiere sub iluminare fluorescentă albă.
Tungsten		Pentru fotografiere în condiţii de iluminare tungsten (bec obişnuit).
Parametri personalizare		Permite utilizatorului să regleze balansul de alb în funcţie de condiţiile de fotografiere.

※ Unele condiţii de iluminare pot produce efectul de dominanţă de culoare.

■ Utilizarea balansului de alb personalizat

Parametrii balansului de alb pot fi uşor diferiţi în funcţie de mediul de fotografiere. Puteţi alege configuraţia de balans de alb cea mai adecvată unui anume mediu de fotografiere stabilind o configuraţie personalizată pentru balansul de alb.

1. Selectaţi meniul PERSONALIZAT ( ) pentru Balans de alb şi aşezaţi o coală de hârtie albă în faţa aparatului foto astfel încât pe ecranul LCD să apară doar culoarea albă.
2. Buton OK : selectează balansul de alb personalizat anterior.



Hârtie albă

Buton declanşator: salvează noul balans de alb personalizat.

- Valoarea personalizată pentru balansul de alb va fi aplicată de la următoarea fotografie pe care o veţi face.
- Balansul de alb configurat de utilizator va rămâne activ până la înlocuire.

Se fotografiază ( )

Identificare față

Dacă utilizați opțiunile de identifi care a feței, aparatul dvs. poate identifi ca un chip uman. Atunci când aparatul focalizează pe un chip uman, luminozitatea feței este, de asemenea, reglată. Puteți surprinde expresii faciale naturale şi prin utilizarea funcțiilor autoportret, fotografi ere a zâmbetului sau de detectare a clipirii.



■ Normală

Acest mod identifică automat poziția feței subiectului şi apoi configurează focalizarea şi expunerea. Selectați acest mod pentru a realiza, rapid şi uşor, portrete.

※ Moduri disponibile: Program, Fotografie portret, Portret, Copii, Plajă/zăpadă

1. Dimensiunea şi poziția cadrului autofocalizare sunt adaptate feței subiectului în mod automat.



2. Apăsați butonul declanşator pe jumătate. Cadrul autofocalizare va deveni verde când focalizarea este activată.

3. Apăsați complet butonul declanşator pentru a face o fotografie.





- Această funcție poate identifica până la 10 persoane.
- Dacă aparatul foto identifică mai multe persoane simultan, focalizarea se va face asupra celei mai apropiate persoane.
- Funcția zoom digital este inactivă în acest mod.
- Când aparatul foto identifi că o față reper, aceasta va fi încadrată de cadrul de focalizare de culoare albă, iar celelalte fețe vor fi încadrate de un cadru de focalizare de culoare gri. Apăsați butonul declanşator până la jumătate pentru focalizarea asupra feței, iar cadrul de focalizare alb va deveni verde.
- Dacă identificarea feței eşuează, reveniți la modul AF (autofocalizare) anterior.
- În anumite condiții funcționarea acestui mod este afectată.
  - Dacă o persoană poartă ochelari fumurii sau o parte a feței este ascunsă.
  - Dacă persoana fotografiată nu priveşte înspre aparatul foto.
  - Aparatul foto nu identifică fața dacă luminozitatea este prea mare sau prea scăzută.
  - Între aparatul foto şi subiect există o distanță prea mare.
- Distanța maximă pentru funcția Identificare față este de 2,2 m (Superangular).
- Cu cât este mai aproape subiectul, cu atât aparatul îl identifică mai rapid.
- În modurile [Beauty Shot] (Fotografie portret), [Portrait] (Portret) şi [Children] (Copii), funcția [Face Detection] (Identificare față) va fisetată la valoarea implicită.

Se fotografiază (📷)

■ Autoportret

Atunci când realizați autoportrete, zona feței dumneavoastră este identificată în mod automat, astfel încât puteți realiza autoportrete mai uşor şi mai repede.

※ Moduri disponibile: Program, Fotografie portret, Portret, Copii, Plajă/zăpadă

1. Pentru a realiza autoportrete, orientați obiectivul către fața subiectului. Aparatul identifică automat fața subiectului şi emite un sunet de asistență.



2. Inițierea fotografierii prin apăsarea butonului declanşator



- Atunci când fața subiectului se află în centrul ecranului, emite un sunet mai accelerat, diferit de sunetele emise atunci când fața nu se află în centru.

■ Fotografiere zâmbet

※ Moduri disponibile: Program, Fotografie portret, Portret, Copii, Plajă/zăpadă

Aparatul realizează în mod automat o fotografie cu detectarea poziției chipului zâmbitor al subiectului, chiar dacă nu apăsați butonul declanşator. Dacă apăsați butonul declanşator, fotografie este realizată în mod normal. Atunci când folosiți opțiunea de fotografiere a zâmbetului, un zâmbet larg sau permanent ajută la detectarea feței zâmbitoare a subiectului.



■ Detectare clipire

※ Moduri disponibile: Program, Portret, Copii, Plajă/zăpadă

Dacă ochii subiectului sunt închişi în momentul apăsării butonului declanşator, aparatul realizează 2 fotografii în rafală, după care salvează imaginile. Aparatul realizează o singură fotografie dacă ochii subiectului nu sunt închişi în momentul apăsării butonului declanşator.





- Este posibil ca detectarea unui chip zâmbitor sau a clipirii ochilor să nu poată fi folosită într-una dintre următoarele situații:
  - dacă subiectul poartă ochelari de soare;
  - dacă subiectul nu priveşte direct în obiectiv;
  - dacă lumina este prea intensă sau prea slabă pentru a detecta fața subiectului;
  - atunci când aparatul de fotografiat se afl ă la distanță față de subiect. (indicatorul de focalizare de culoare portocalie);
  - dacă reflexia luminii sau a fundalului este prea puternică.

Se fotografiază ()

■ Identificare față inteligentă

※ Moduri disponibile: Program, Fotografie portret, Portret, Copii, Plajă/zăpadă

Camera foto înregistrează automat fețe fotografiate în mod frecvent. Această caracteristică va focaliza prioritar pe acele fețe şi pe fețele preferate. Această caracteristică este disponibilă numai atunci când utilizați o cartelă de memorie.



Cea mai apropiată față apare într-un cadru de focalizare de culoare albă, iar restul fețelor apar în cadre de focalizare de culoare gri.



- : Indicați fețe preferate (pentru a vă înregistra fețe preferate, consultați pagina 46).
- : Indicați fețele pe care camera foto le înregistrează automat.

- O persoană poate fi recunoscută ca o altă persoană şi invers, în funcție de ochelari, luminozitate, poziție complet schimbată sau expresii faciale.
- Dacă înregistrați o față nouă atunci când există deja 14 de fețe înregistrate, a 14-a față cu prioritatea cea mai scăzută este înlocuită de fața nouă adăugată.
- Într-o scenă pot fi înregistrate maximum 5 persoane.
- Clasificarea fotografiilor se poate realiza în modul de redare, în funcție de prioritatea fețelor (p. 67).
- Chiar dacă o față este recunoscută, este posibil ca aceasta să nu fie clasificată în albumul inteligent în funcție de prioritate.

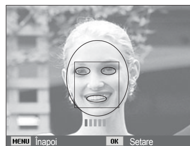
Editare FR inteligentă

Înainte de fotografiere, puteți înregistra fețele fotografiate în mod frecvent sau puteți edita lista fețelor înregistrate. Această caracteristică este disponibilă numai atunci când utilizați o cartelă de memorie.



■ Steaua mea

Puteți înregistra fețele preferate pentru a utiliza cu prioritate focalizarea şi expunerea pentru fețele respective.



1. Aliniați fața subiectului cu linia de ghidare ovală, apoi apăsați pe [Declanşator] pentru a înregistra fața.
   - Dacă fața subiectului nu este aliniată cu linia de ghidare ovală, cadrul alb nu va apărea.
   - Puteți realiza fotografii ale chipului unui subiect direct din față, din partea stângă, din partea dreaptă, de sus sau de jos.
   - Fotografiați câte o persoană pe rând când înregistrați fețe.
2. Apăsați butonul OK pentru a salva după fotografierea feței.
3. Apăsați butonul MENU după afişarea listei fețelor înregistrate.
   - Fețele preferate sunt indicate cu (★) în lista fețelor.



- Puteți înregistra până la 8 fețe preferate.
- Opțiunea pentru bliț va fi setată la Off (Oprit).
- Dacă înregistrați aceeaşi față de două ori, puteți şterge una din fețe în lista de fețe.

■ Listă fețe

Puteți schimba clasarea fețelor preferate sau le puteți şterge.

1. Apăsați butonul Fn.



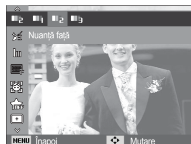
2. Selectați modul dorit apăsând butoanele Sus / Jos şi apoi apăsați butonul OK.



[Editare categorie] : Modificați categoriile de persoane înregistrate ca Steaua mea.
[Şterge Steaua mea] : Ştergeți persoanele din Steaua mea.

Nuanță față

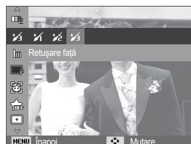
Acest meniu permite controlarea nuanței pielii în imagini, în modul fotografie portret. Cu cât selectați un nivel mai înalt, cu atât nuanța pielii va fi mai luminoasă.



1. Selectați [Face Tone] (Nuanță față) apăsând butonul Sus/Jos.
2. Selectați nuanța dorită apăsând butoanele Stânga / Dreapta şi apoi apăsați butonul OK.
3. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.

Retuşare față

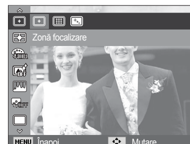
Acest meniu permite ca pielea să apară clară şi frumoasă înainte de a înregistra imaginea în modul fotografie portret. Cu cât selectați un nivel mai înalt, cu atât funcția va fi mai eficientă.



1. Selectați [Face Retouch] (Retuşare față) apăsând butonul Sus/Jos.
2. Selectați retuşul dorit apăsând butoanele Stânga / Dreapta şi apoi apăsați butonul OK.
3. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.

Tip focalizare automată

Puteți selecta Zona de focalizare preferată în funcție de condițiile de fotografiere.



[AF centru] ( ) : Se va focaliza zona rectangulară din centrul ecranului LCD

[AF multiplă] ( ) : Aparatul va selecta toate punctele de focalizare disponibile din cele 9 puncte AF.

[AF de urmărire] ( ) : Focalizarea se deplasează odată cu mişcările unui subiect.

※ Când aparatul se focalizează pe un subiect, cadrul auto focalizare devine verde. Când aparatul nu este focalizat pe un subiect, cadrul auto focalizare devine roşu.

Mod de măsurare

Dacă nu puteți obține condiții propice de expunere, puteți modifica metoda de măsurare pentru a face fotografii mai luminoase.



[Multi] ( ) : Expunerea va fi calculată pe baza unei valori medii a luminii disponibile din zona imaginii. Cu toate acestea, se va lua în calcul cu preponderență lumina din centrul imaginii. Acest mod este adecvat în cazuri generale.

[Punct] ( ) : Cantitatea de lumină va fi măsurată numai în zona rectangulară din centrul ecranului LCD. Acest mod este adecvat când subiectul din centru este expus corect, indiferent de lumina din spate.

[Centrat] ( ) : Expunerea va fi calculată pe baza unei valori medii a luminii disponibile din zona imaginii. Cu toate acestea, se va lua în calcul cu preponderență lumina din centrul imaginii. Acest mod este adecvat pentru fotografierea obiectelor mici precum florile sau insectele.

※ Dacă subiectul nu se află în centrul zonei de focalizare, nu utilizați măsurarea la punct întrucât puteți obține o eroare de expunere. În acest caz, este de preferat să folosiți compensarea expunerii.

Selector tip foto

Puteți adăuga diferite efecte imaginii fără un program de editare a imaginilor.

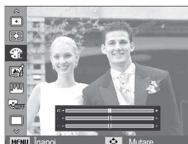


1. Selectați Photo style selector (Selector stil fotografie) dorit apăsând butoanele Left/Right (Stânga/Dreapta) şi apăsați butonul OK.
2. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.

Modul Style (Stil)	Pictogramă	Descriere
Normal	NOR	Nu este aplicat niciun efect.
Difuz	S	Se aplică stilul Difuz.
Intens	V	Se aplică stilul Intens.
Pădure	F	Se aplică stilul Pădure.
Retro	R	Se aplică stilul Sepia.
Rece	CO	Se aplică stilul Rece.
Calm	CA	Se aplică stilul Calm.
Clasic	CL	Se aplică efectul de alb-negru.
Negativ	N	Se aplică efectul de negativ.
Fără ceață	FO	Este aplicat stilul distinct.
Personalizare RGB	C	Definiți un ton RVA pentru a crea un stil foto propriu.

Se fotografiază ( )

■ Personalizare RGB: Puteţi modifica valorile R (Roşu), G (Verde) şi B (Albastru) ale imaginii.



- Butonul Sus / Jos : Selectează R, G, B
- Butonul Stânga / Dreapta : Modifică valorile





- Atunci când este setat stilul de imagine, funcţia de identificare a feţei nu poate fi utilizată.
- Dacă aţi setat Selector stiluri de fotografie, funcţia Ajustare imagine nu este disponibilă.

Filtru inteligent

Aplicaţi fotografiilor diferite efecte ale obiectivului pentru a crea imagini unice.



1. Selectaţi Filtrul inteligent dorit apăsând butonul Stânga/Dreapta şi apăsaţi butonul OK.
2. Apăsaţi butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.

Filtru inteligent	Pictogramă	Descriere
Normal		Niciun efect
Întunecare colţuri		Aplicaţi culorile care arată învechit, contraste ridicate şi efecte puternice de estompare.
Ochi de peşte		Distorsionaţi obiectele apropiate pentru a imita efectul vizual al unui obiectiv ochi de peşte.



- Atunci când aplicaţi un efect de filtru inteligent în timpul înregistrării unui clip video, acesta va fi automat redimensionat la (640x320) sau la o dimensiune mai mică.
- Dacă utilizaţi această funcţie, nu puteţi seta stilul fotografiei şi opţiunile de reglare a imaginii.

Ajustare imagine

■ Contrast
Puteți modifica contrastul imaginii.



1. Selectați [Contrast] apăsând butonul Sus/Jos.
2. Modificați contrastul apăsând butonul Left/Right (Stânga/Dreapta).
3. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.

■ Claritate
Puteți regla claritatea fotografiei pe care urmează să o realizați. Nu puteți vedea efectul de claritate pe ecranul LCD înainte de a realiza fotografia întrucât această funcție este aplicată numai după ce imaginea capturată este stocată în memorie.



1. Selectați [Claritate] apăsând butonul Sus/Jos.
2. Modificați claritatea apăsând butonul Left/Right (Stânga/Dreapta).
3. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.

■ Saturație
Puteți modifica saturația imaginii.



1. Selectați [Saturație] apăsând butonul Sus/Jos.
2. Modificați saturația apăsând butonul Left/Right (Stânga/Dreapta).
3. Apăsați butonul Shutter (Declanşator) pentru a capta o imagine.



- Dacă ați setat funcția Ajustare imagine, funcția Selector stiluri de fotografiere nu este disponibilă.
- Atunci când se setează Ajustare imagine, modul Identificare față nu poate fi utilizat.

ACB

Această funcție este pentru reglarea automată a contrastului la fotografi erea într-un mediu cu diferență de expunere mare, adică fundal luminos sau contrast. Această funcție reglează automat luminozitatea şi permite subiectului să fi e fotografi at clar.



- Submeniuri [ACB] : [Dezactivat], [Activat]

※ În modul [Program], funcția ACB este activă.



Mod de acționare

Puteți selecta fotografierea continuă, singular, captură mişcare, şi AEB (Auto Determinare Expunere).



[Singular] ( ) : Se face o singură fotografie.

[Continuu] ( ) : Imaginile vor fi capturate continuu până la eliberarea butonului declanşator.

[Captură mişcare] ( ) : Prin apăsarea şi menținerea în această poziție a butonului declanşator se vor face 7 fotografii pe secundă. După încheiere fotografierii continue, imaginile sunt salvate şi apoi redate pe ecranul LCD. Numărul maxim de fotografii este 30 iar dimensiunea imaginilor este fixată la 1M.

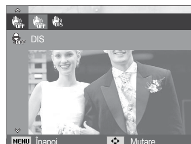
[AEB] ( ) : Se fac trei fotografi i în serie la diferite expuneri: expunere standard (0,0EV), sub-expunere (-1/2EV) şi supra-expunere (+1/2EV).



- Imaginile la rezoluție şi calitate ridicate necesită timp de salvare mai îndelungat ceea ce prelungeşte timpul de aşteptare.
- Dacă este selectat meniul [Continuu], [Captură mişcare], [AEB], blițul va fi dezactivat automat.
- Dacă în memorie sunt disponibile mai puțin de 3 fotografii, modul de fotografiere AEB nu este disponibil.
- Este recomandat să folosiți un trepied pentru fotografiere AEB deoarece timpul de salvare este mai lung şi poate cauza neclaritatea imaginii datorită mişcării aparatului.

DIS

Stabilizator digital de imagine (DIS)
Această funcție ajută la reducerea la minimum a instabilității aparatului în momentul capturării unei imagini statice.



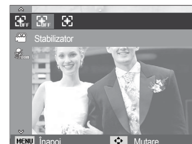
[Dezactivat] ( ) : Dezactivează funcția DIS în momentul capturării unei imagini statice.
[Activat] ( ) : Activează funcția DIS în momentul capturării unei imagini statice.

■ Aspecte care trebuie avute în vedere la utilizarea funcției DIS

1. Funcția zoom digital este inactivă atunci când se utilizează funcția DIS.
2. În condiții de iluminare mai puternică decât iluminarea fluorescentă, funcța DIS nu se va activa.
3. În cazul condițiilor de iluminare mai întunecate decât lumina fluorescentă, se va afişa indicatorul de avertizare a vibrațiilor ( ). Pentru rezultate optime, faceți fotografiile în situații în care indicatorul de avertizare pentru vibrații ( ) nu este afişat.
4. Dacă subiectul este în mişcare, imaginea capturată poate fi neclară.
5. Întrucât funcția DIS foloseşte procesorul digital al aparatului foto, este posibil ca procesarea şi salvarea imaginilor de către aparat să dureze puțin mai mult.

Stabilizator cadru clip video

Această funcție ajută la stabilizarea imaginilor capturate în mod înregistrare video. Puteți selecta acest meniu numai în modul Clip video.

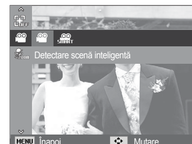


[Dezactivat] ( ): Funcția stabilizator cadru clip video este dezactivată.
[Activat] ( ) : Reduce efectele mişcării aparatului foto în timpul înregistrării video.

※ Raza de acoperire a cadrului de înregistrare se îngustează mai mult decât în cazul selectării meniului.

Detectare scenă inteligentă

Puteți seta detectarea inteligentă a scenei în timpul înregistrării filmelor.

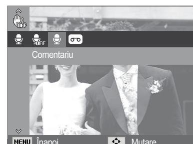


[Dezactivat]( ) : Dezactivați funcția de detectare a scenei.
[Activat]( ) : Activați funcția de detectare a scenei.

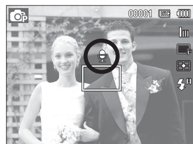
※ Selectați [Activat] pentru înregistrarea inteligentă a filmelor.

Comentariu vocal

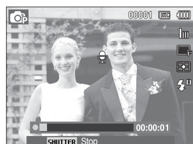
Puteți adăuga un scurt comentariu la o fotografie stocată. (Max. 10 sec.)



- Dacă indicatorul pentru comentariu vocal apare pe ecranul LCD, configurarea s-a realizat cu succes.

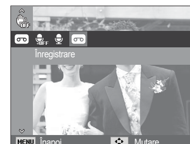


- Apăsați butonul declanşator şi faceți fotografia. Fotografia este stocată pe cardul de memorie.
- Comentariul poate fi înregistrat pe durata a zece secunde din momentul în care fotografia a fost stocată. Dacă apăsați butonul declanşator pe parcursul înregistrării comentariului vocal veți opri înregistrarea.



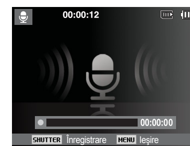
Înregistrare voce

Vocea poate fi înregistrată pe durata timpului de înregistrare disponibil (max: 10 ore).



Apăsați butonul declanşator pentru a înregistra sunetul.

- Apăsați o dată butonul declanşator iar vocea este înregistrată atât cât permite spațiul de înregistrare (max: 10 ore). Timpul disponibil pentru înregistrare va fi afişat pe ecranul LCD. Chiar dacă eliberați butonul declanşator, sunetul va fi înregistrat în continuare.
- Dacă doriți să opriți înregistrarea, apăsați încă o dată butonul declanşator.
- Tip fişier: *.wav



[Mod Înregistrare voce]

■ Efectuarea unei pauze în timpul înregistrării vocale

Cu ajutorul acestei funcții, puteți înregistra secvențele vocale dorite într-un singur fişier de înregistrare vocală fără a fi nevoit să creați fişiere vocale multiple.



[Mod Înregistrare voce]

1. Apăsați butonul OK pentru a face o pauză în înregistrare.
2. Apăsați butonul OK din nou pentru a relua înregistrarea.
3. Dacă doriți să opriți înregistrarea, apăsați încă o dată butonul declanşator.

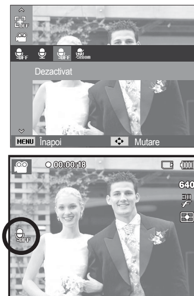


- Pentru a înregistra sunetul, distanța optimă dintre dumneavoastră şi aparatul foto (microfon) este de 25 de cm.
- Dacă se închide aparatul foto în timpul pauzei înregistrării vocale, procesul de înregistrare vocală este anulat.
- Este posibil ca sunetul zoom-ului să fie înregistrat dacă utilizați zoom-ul la înregistrarea unui videoclip.

Înregistrarea unui clip video fără voce

Puteți înregistra clipul video fără voce.

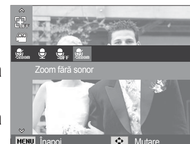
Selectați meniul [Voce] în modul Clip video. (Pictograma) va fi afişată pe ecranul LCD. Apăsați butonul Declanşator, iar clipul video este înregistrat atât timp cât permite spațiul de înregistrare, însă fără voce.



Setarea înregistrării filmelor

Puteți seta modul dorit de înregistrare a vocii în modul Film.

- submeniurile [Voce]
  - [Activat] : Înregistrați un videoclip cu sunet.
  - [Dezactivat] : Înregistrați un videoclip fără sunet.
  - [Zoom fără sonor] : Înregistrați un videoclip fără sunet în timp ce măriți/micşorați.



Meniu sunet

În acest mod puteți configura parametrii pentru sunet. Meniul configurare poate fi utilizat în toate modurile aparatului foto cu excepția modului Înregistrare voce.

■ Elementele indicate prin * reprezintă configurația standard.

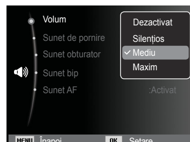
※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

Sunet (🔊)

Volum

Puteți selecta volumul pentru sunet de pornire, sunet obturator, sunet bip şi sunet AF.

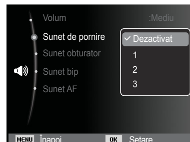
- Submeniu [Volum] : [Dezactivat], [Silențios], [Mediu]*, [Maxim]



Sunet de pornire

Puteți selecta sunetul care este activat ori de câte ori se porneşte aparatul foto.

- Sunet pornire : [Dezactivat]*, [1], [2], [3]



Sunet declanşator

Puteți selecta un sunet pentru declanşator.

- Sunet obturator : [Dezactivat], [1]*, [2], [3]



Sunet Bip

Dacă setați sunetul la ON, se va auzi un bip la fiecare apăsare a butoanelor, indicând starea de funcționare a aparatului.

- Submeniu [Sunet bip] : [Dezactivat], [1]*, [2], [3]



Sunet (🔊)

Sunet AF

Dacă activaţi sunetul AF, sunetul AF se va manifesta la apăsarea pe jumătate a butonului Declanşator ca să fiţi la curent cu modul de operare al aparatului.

- Submeniu [Sunet AF] : [Dezactivat], [Activat]*



Meniu configurare

În acest mod puteţi configura parametrii de bază. Meniul configurare poate fi utilizat în toate modurile aparatului foto cu excepţia modului Înregistrare voce.

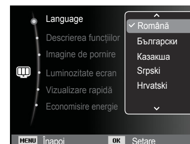
■ Elementele indicate prin * reprezintă configuraţia standard.

※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

Afişaj (🖵)

Language

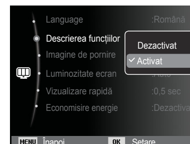
Este disponibilă o varietate de limbi pentru afişarea pe ecranul LCD. Chiar dacă se scoate bateria şi se reintroduce, limba stabilită nu se va modifica.



Descrierea funcţiilor

Puteţi selecta posibilitatea de a afişa descrierea funcţiei în fereastră în modul de înregistrare.

- Submeniul Descriere funcţie
  - [Dezactivat] : Opţiunea de descriere a funcţiei nu poate fi activată.
  - [Activat]* : Denumirea şi descrierea opţiunii sunt afişate.



Afişaj ( )

Imagine de pornire

Puteți alege imaginea care va fi afişată pe ecranul LCD în momentul pornirii aparatului foto.



- Submeniuri: [Dezactivat]*, [Logo], [Imagine utilizator]
- Utilizați o imagine salvată ca imagine de pornire accesând [Imagine de pornire] în meniul [Redimensionare] în mod redare.
- Imaginea de pornire nu va fi ştearsă de comanda [Ştergere] sau [Format].
- Imaginile utilizator vor fi şterse de comanda [Resetare].

Vizualizare rapidă

Dacă activați Vizualizare Rapidă înainte de capturarea unei imagini, puteți vedea imaginea pe care tocmai ați capturat-o pe ecranul LCD pe durata specificată în configurarea [Vizualizare rapidă]. Vizualizarea rapidă este disponibilă numai pentru fotografii.



- Submeniuri
  - [Dezactivat] : Vizualizarea rapidă nu se va activa.
  - [0,5 sec]*, [1 sec], [3 sec] : Imaginea capturată este afişată scurt în intervalul de timp selectat.

Luminozitate ecran

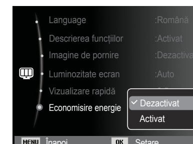
Puteți regla luminozitatea ecranului LCD.



- Submeniuri: [Auto]*, [Întunecat], [Normală], [Luminos]

SALVARE ecran

Dacă se Activează [Economisire energie] iar aparatul nu este utilizat o perioadă de timp specificată, ecranul LCD se va stinge automat.



- Submeniuri
  - [Dezactivat]* : Ecranul LCD nu va fi stins automat.
  - [Activat] : Dacă aparatul nu este utilizat în intervalul de timp specificat (circa 30 SEC.), alimentarea aparatului va intra automat în regim inactiv (Lampa indicator a aparatului foto: Intermitentă).

※ Nu puteți configura meniul [Economisire energie] al modului Redare.

Setări (⚙)

Formatare memorie

Această funcţie este folosită pentru formatarea memoriei. Dacă executaţi [Format] asupra memoriei, toate imaginile, inclusiv cele protejate, vor fi şterse. Asiguraţi-vă că aţi descărcat în calculator imaginile importante înainte de a formata memoria.

- Submeniuri

[Da] : Va apărea o fereastră pentru a confirma selecţia. Selectaţi meniul [Da]. Va apărea mesajul [Se formatează] iar memoria va fi formatată. Dacă executaţi FORMATARE în mod redare, va apărea mesajul [Formatarea este finalizată].

[Nu]* : Memoria nu va fi formatată.



■ Este necesar să executaţi [Format] pentru următoarele tipuri de carduri de memorie.

- Un card de memorie nou sau un card de memorie neformatat
- Un card de memorie care conţine un fişier pe care aparatul foto nu-l recunoaşte sau care provine din alt aparat foto.
- Formataţi memoria folosind întotdeauna acest aparat foto. Dacă introduceţi un card de memorie care a fost formatat folosind alte aparate foto, dispozitive de citire carduri de memorie sau calculatoare, se va afişa mesajul [Eroare card].

Iniţializare

Toate meniurile şi parametrii funcţiilor aparatului foto vor fi readuse la valorile standard. Cu toate acestea, valorile pentru DATĂ/ ORĂ, LIMBĂ şi IEŞIRE VIDEO nu vor fi modificate.

- Submeniuri

[Da] : Va apărea o fereastră pentru a confirma selecţia. Selectaţi meniul [Da] şi toţi parametrii vor fi readuşi la valorile standard.

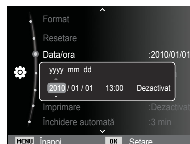
[Nu]* : Parametrii nu vor reveni la valorile standard.



Setare dată/oră/ format dată

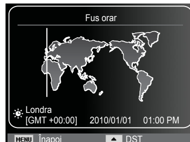
Puteți modifica data şi ora care vor fi afişate pe imaginile capturate şi stabili formatul pentru afişarea datei. Setarea [Fus orar] permite afişarea pe ecranul LCD a datei şi orei locale atunci când călătoriți în străinătate.

- Format Dată : [aaaa/ll/zz], [ll/zz/aaaa], [zz/ll/aaaa], [Dezactivat]*



Fus orar

■ Oraşe disponibile
Londra, Cap Verde, Mid-Atlantic, Buenos Aires, Sao Paulo, Newfoundland, Caracas, La Paz, New York, Miami, Chicago, Dallas, Denver, Phoenix, LA, San Francisco, Alaska, Honolulu, Hawaii, Samoa, Midway, Wellington, Auckland, Okhotsk, Guam, Sydney, Darwin, Adelaide, Seoul, Tokyo, Beijing, Hong Kong, Bangkok, Jakarta, Yangon, Almaty, Kathmandu, Mumbay, New Delhi, Tashkent, Kabul, Abu Dhabi, Teheran, Moscova, Atena, Helsinki, Roma, Paris, Berlin



※ DST: Ora de vară

Nume fişier

Această funcție permite utilizatorului să selecteze formatul denumirii fişierelor.

[Resetare]: După utilizarea funcției resetare, următorul nume de fişier va începe de la 0001 chiar şi după formatare, ştergere integrală sau introducerea unui nou card de memorie.



[Serie]* : Fişierele noi sunt denumite folosind numere în continuarea setului anterior, chiar dacă se utilizează un nou card de memorie sau după formatarea sau ştergerea integrală a imaginilor.

- Numele primului director stocat este 100PHOTO iar primul fişier este denumit SAM_0001.
- Numele de fişiere sunt atribuite consecutiv de la SAM_0001 → SAM_0002 → ~ → SAM_9999.
- Numărul directorului este atribuit consecutiv de la 100 la 999 astfel: 100PHOTO → 101PHOTO → ~ → 999PHOTO.
- Numărul maxim de fişiere dintr-un director este de 9999.
- Fişierele utilizate cu card de memorie urmează formatul DCF (Regula Arhitecturii Sistemelor de Fişiere ale Aparatelor Foto). Dacă modificați denumirea fişierului imagine, este posibil ca imaginea să nu poată fi redată.

Imprimarea datei de înregistrare

Este disponibilă o opțiune de includere DATĂ/ORĂ pentru fotografii.

- Submeniuri
  [Dezactivat]* : DATA şi ORA nu vor fi imprimate pe fişierul imagine.
  [Dată] : Numai DATA va fi imprimată pe fişierul imagine.
  [Data/ora] : DATA şi ORA vor fi imprimate pe fişierul imagine.

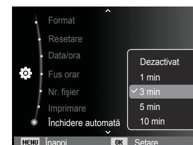


※ Data şi ora sunt imprimate în partea inferioară dreaptă a fotografiei.
※ Funcția de imprimare este aplicată numai fotografiilor.
※ În funcție de marca şi modul de imprimare, e posibil ca data imprimată pe imagine să nu fie imprimată corect.

Închidere automată

Această funcție opreşte automat aparatul foto după intervalul de timp precizat pentru a preveni consumul inutil de energie a bateriilor.

- Submeniuri
  [Dezactivat] : Funcția de oprire automată nu va acționa.
  [1 min], [3 min]*, [5 min], [10 min]
  : Aparatul se va opri automat dacă nu este utilizat în perioada de timp precizată.



- După înlocuirea bateriei, configurarea funcției de auto oprire se va păstra.
- Rețineți că funcția de oprire automată nu va funcționa dacă aparatul foto este în modul PC/Imprimantă, prezentare, în timpul redării unei înregistrări vocale sau a unui clip video.

Lampă focalizare automată

Lampa pentru Auto Focalizare poate fi activată sau dezactivată.

- Submeniuri
  - [Dezactivat] : Lampa AF nu se va aprinde în condiții de slabă iluminare.
  - [Activat]* : Lampa AF se va aprinde în condiții de slabă iluminare.

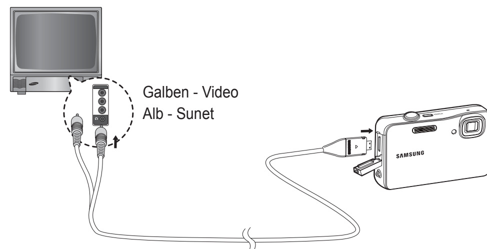


Selectare tip ieşire video

Semnalul Video de ieşire de la aparatul foto poate fi NTSC sau PAL. Alegerea tipului de semnal de ieşire se va face în funcție de tipul de aparat (monitor sau televizor etc.) la care se conectează aparatul foto. Modul PAL este compatibil numai cu BDGHI.

■ Conectarea la un monitor extern
Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, imaginea şi meniurile de pe ecranul LCD vor fi vizibile pe monitorul extern.





Setări (⚙)

- NTSC : SUA, Canada, Japonia, Coreea de Sud, Taiwan, Mexic.
- PAL : Australia, Austria, Belgia, China, Danemarca, Finlanda, Germania, Marea Britanie, Olanda, Italia, Kuweit, Malaiezia, Noua Zeelandă, Singapore, Spania, Suedia, Elveția, Thailanda, Norvegia.
- Când se utilizează televizorul ca monitor extern, va trebui să selectați canalul extern sau AV de la televizor.
- Pe monitorul extern va apărea zgomot digital dar aceasta nu indică o defecțiune.
- Dacă imaginea nu este în centrul ecranului, utilizați controalele TV pentru a o centra.
- Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, e posibil ca unele porțiuni ale imaginii să nu fie afişate.
- Când aparatul foto este conectat la un monitor extern, meniul va fi vizibil pe monitorul extern iar funcțiile din meniu sunt identice cu cele afişate pe ecranul LCD.

Configurare USB

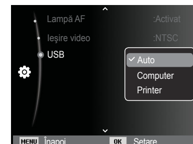
Dacă aparatul nu reuşeşte să se conecteze automat la un computer sau la o imprimantă utilizând un cablu USB, puteți configura manual modul [Computer] sau [Imprimantă].

- Submeniuri [USB]

[Auto]* : Activează automat un dispozitiv extern conectat printr-un cablu USB.

[Computer] : Setează modul de conectare a computerului dacă dispozitivul extern conectat nu poate fi recunoscut automat.

[Imprimantă] : Setează modul de conectare a imprimantei dacă dispozitivul extern conectat nu poate fi recunoscut automat.



Pornirea modului redare

Porniți aparatul foto şi selectați modul Redare apăsând butonul pentru mod redare (▶). Aparatul poate reda acum imaginile stocate în memorie.
Dacă este introdus cardul de memorie în aparatul foto, toate funcțiile aparatului se aplică numai cardului de memorie.
Dacă nu este introdus cardul de memorie în aparatul foto, toate funcțiile aparatului se aplică numai memoriei interne.

Redarea unei fotografii

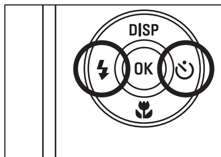
1. Selectați modul REDARE apăsând butonul pentru modul redare (▶).



2. Pe ecranul LCD este afişată ultima imagine memorată.



3. Selectați imaginea pe care doriți să o vizualizați folosind butoanele Stânga/ Dreapta.

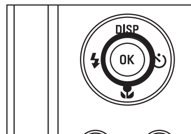


※ Apăsați şi mențineți apăsat butonul Stânga sau Dreapta pentru a reda rapid imaginile.

Redarea unui clip video

1. Selectați clipul video înregistrat pe care doriți să-l redați folosind butonul Stânga/Dreapta.
2. Apăsați butonul OK pentru a reda un clip video.
   - Pentru a întrerupe temporar clipul video în timpul redării, apăsați butonul OK din nou.
   - Apăsarea din nou a butonului OK va determina reluarea redării clipului video.
   - Pentru a derula clipul video spre început în timpul redării, apăsați butonul Stânga. Pentru a derula clipul video spre sfârşit, apăsați butonul Dreapta.
   - Pentru a opri redarea clipului video, apăsați butonul OK, iar apoi apăsați butonul Stânga sau Dreapta.





Pornirea modului redare

Funcția de captură clip video

Puteți captura imagini statice din clipul video.

■ Cum se face capturarea într-un clip video

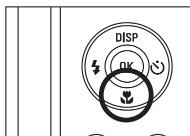
1. Apăsați butonul OK în timpul redării clipului video. Apoi apăsați butonul Jos.
2. Clipul video aflat în pauză este salvat cu un nou nume de fişier.



[Pauză]

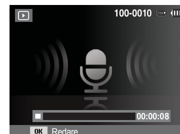
※ Fişierul clip video capturat are aceeaşi mărime ca şi clipul video original (1280x720HQ, 640x480, 320x240).

※ Dacă apăsați butonul Jos la începutul unui clip video, primul cadru al clipului video va fi salvat ca imagine statică.



[Press the down button]
(Apăsați butonul Jos)

Redarea unei înregistrări vocale



1. Selectați înregistrarea vocală pe care doriți să o redați folosind butonul Stânga/Dreapta.
2. Apăsați butonul OK pentru a reda o înregistrare vocală.
   - Pentru a întrerupe temporar fişierul înregistrare vocală în timpul redării, apăsați butonul OK din nou.
   - Pentru a relua redarea fişierului vocal, apăsați butonul OK.
   - Pentru a derula fişierul vocal spre început în timpul redării, apăsați butonul Stânga. Pentru a derula fişierul vocal înainte, apăsați butonul Dreapta.
   - Pentru a opri redarea comentariului vocal, apăsați butonul Jos.

Pornirea modului redare

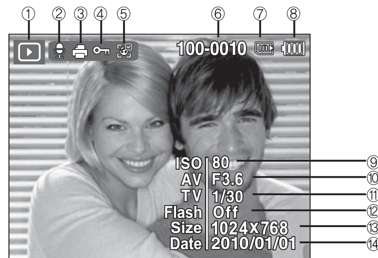
Redarea unui comentariu vocal

1. Selectați imaginea care conține un comentariu vocal.
2. Apăsați butonul OK pentru a reda un comentariu vocal.
   - Pentru a întrerupe temporar fişierul comentariu vocal în timpul redării, apăsați butonul OK din nou.
   - Pentru a relua redarea fişierului vocal, apăsați butonul OK.



Indicatorii de pe ecranul LCD

Pe ecranul LCD sunt afişate informații despre imaginea redată.

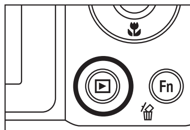


Nr.	Descriere	Pictograme	Pagina
1	Mod redare		p.63
2	Comentariu vocal		p.81
3	DPOF		p.82
4	Protejare		p.80
5	Identificare față inteligentă		p.45
6	Nume director & Nume fişier	100-0010	p.59
7	Indicator card de memorie	/	-
8	baterie		p.15
9	ISO	80~3200	p.41
10	Valoare apertură	F3.6 ~ F4.8	p.26
11	Viteză obturator	8 ~ 1/1,000	
12	Bliț	On/Off	p.35
13	Dimensiune imagine	4000X3000 ~ 320X240	p.40
14	Data înregistrării	2010/01/01	p.59

Utilizarea butoanelor pentru configurarea aparatului foto

În modul Redare, puteți utiliza butoanele aparatului pentru a configura cu uşurință funcțiile modului Redare.

Butonul pentru mod redare



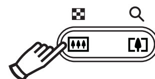
- Dacă ați pornit aparatul foto apăsând butonul POWER, puteți apăsa butonul Mod redare o singură dată pentru a accesa modul Redare şi încă o dată pentru a accesa modul Înregistrare.
- Puteþi porni aparatul folosind butonul Mod redare. Aparatul foto porneºte în Mod redare. Apãsaþi din nou butonul Mod redare pentru a opri aparatul foto.
- Mod silențios: Pentru a selecta modul silențios, țineți apăsat butonul Mod redare minim 3 secunde. În mod Silențios, sunetul de operare, efectele de sunet, sunetul de pornire şi sunetul pentru declanşator vor fi inactive. Pentru a dezactiva modul Silențios, porniți aparatul foto apăsând butonul POWER.

Butonul miniatură ( ) / mărire ( )

Album inteligent

Se pot vizualiza fotografii multiple, se poate mări o fotografie selectată şi decupa şi salva o porțiune selectată dintr-o imagine.

1. Odată ce o fotografie a fost redată, apăsați butonul Miniatură pentru a rula modul Album inteligent.
2. Apăsați butonul Stânga / Dreapta pentru a vă deplasa la imaginea dorită.
3. Apăsați butonul Zoom digital pentru a reveni la modul de afişare normală.

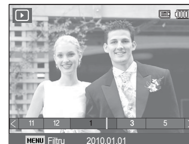




[Highlighted image]
(Imagine marcată)

Apăsând pe butonul miniatură( )

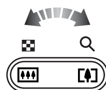
Apăsând butonul de mărire ( )



[Smart Album 1-Thumbnail Window]
(Album inteligent Fereastră cu 1 miniaturi)

Butonul miniatură (▦) / mărire (🔍)

■ Căutarea sau ştergerea unui fi şier



1. Apăsaţi butonul Miniatură în modul Album inteligent.
2. De fiecare dată când apăsaţi butonul Miniatură, fişierele dintr-o categorie sunt afişate în ecranul Album inteligent.
3. Selectaţi fişierul apăsând butoanele Sus/Jos/Stânga/Dreapta.
4. Apăsaţi butonul Ştergere (🗑) pentru a şterge fişierul selectat.



[1-Thumbnail Window]
(Fereastră cu 1 miniaturi)





[9-Thumbnail Window]
(Fereastră cu 9 miniaturi)





[20-Thumbnail Window]
(Fereastră cu 20 miniaturi)



● Atunci când rulează opţiunea Album inteligent sau când este selectată o categorie, poate dura câteva secunde, în funcţie de volumul înregistrat. Aceasta nu este o defecţiune; aşteptaţi până când apare ecranul Album inteligent.

■ Filtru Album inteligent

1. Apăsaţi butonul MENU (Meniu) în modul Album inteligent.
2. Selectarea categoriei permite clasificarea şi căutarea fişierelor cu ajutorul butonului Sus / Jos.



■ Detaliile fiecărei categorii

Categorie	Descriere	Format fişier
Tip	Clasificat după tipul de fişier. (de exemplu, fotografie, video sau voce)	Fotografii, video sau voce
Dată	Clasificat după ordinea datelor înregistrate.	
Culoare	Clasificat după culoarea principală.	
Săptămână	Clasificat după ordinea săptămânilor înregistrate.	
Faţă	Clasificată în funcţie de feţele fotografiate în modul Identificare faţă.	

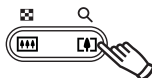


● Categoria [Faţă] apare numai dacă feţele au fost fotografiate în modul Identificare faţă.

Butonul miniatură ( ) / mărire ( )

■ Mărire imagine

1. Selectați o imagine pe care doriți să o măriți și apăsați butonul de mărire.
2. Se pot vizualiza diferite părți ale imaginii apăsând butonul cu 5 funcții.
3. Apăsând butonul miniatură, imaginea va reveni la mărimea originală.



- Vă puteți da seama dacă o imaginea afișată este mărită verificând indicatorii de mărire a imaginii din partea superioară stânga a ecranului LCD. (Dacă imaginea nu este mărită, indicatorul nu va fi afișat.) Puteți verifica, de asemenea, suprafața de mărire.



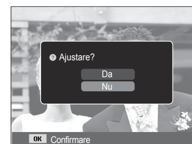
- Clipurile video şi fişierele WAV nu pot fi mărite.
- Dacă o imagine este mărită, poate apărea o pierdere de calitate.

■ Rata maximă de mărire în raport cu dimensiunea imaginii

Dimensiune imagine	12M	10M	9M	8M	5M	3M	1M
Rată maximă de mărire	X12.5	X10.4	X10.3	X10.2	X8.1	X6.4	X3.2

■ Ajustare: Puteți extrage o parte a unei imagini şi să o salvați separat.

1. Selectați o imagine pe care doriți să o măriți şi apăsați butonul de mărire. Apăsați butonul OK şi va fi afişat un mesaj.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butoanele Sus/Jos şi apăsați butonul OK.

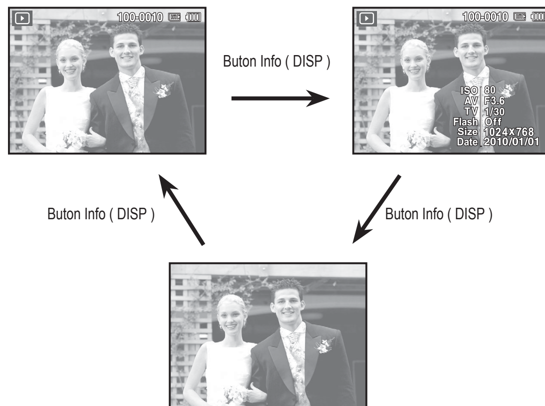


- [Da] : Imaginea ajustată va fi salvată cu un nume nou şi va fi afişată pe ecranul LCD.
- [Nu] : Meniul pentru ajustare va dispărea.

※ Dacă nu există spațiu suficient în memorie pentru salvarea imaginii ajustate, imaginea nu poate fi ajustată.

Buton Info (DISP) / Sus

Când meniul este afişat pe ecranul LCD, butonul SUS are funcţia de buton direcţional. Când meniul nu este afişat pe ecranul LCD, apăsând butonul Info vor fi afişate informaţii despre imaginea afişată pe ecran.



Buton redare & pauză / OK.

În modul Redare, butonul redare & pauză / OK funcţionează astfel:

- Când meniul este afişat pe ecranul LCD, butonul OK este utilizat pentru confirmarea datelor modificate prin acţionarea butonului cu 5 funcţii.
- Dacă este redată o imagine însoţită de comentariu vocal, un fişier vocal sau un videoclip
  - ·În modul Stop : Se redă o imagine însoţită de mesaj vocal, un fişier vocal sau un videoclip.
  - ·În timpul redării : Întrerupe temporar redarea.
  - ·În modul Pauză : Reia procesul de redare



[Îregistrarea vocală este oprită] [Înregistrarea vocală este în curs de redare] [Înregistrarea vocală este suspendată]

Butonul Stânga / Dreapta / Jos / MENIU

Butoanele STÂNGA / DREAPTA / JOS / MENIU activează următoarele.

- butonul STÂNGA : Când este afişat meniul, butonul STÂNGA funcționează ca buton direcțional. Când meniul nu este afişat, apăsați butonul STÂNGA pentru a selecta imaginea anterioară.
- butonul DREAPTA : Când este afişat meniul, butonul DREAPTA funcționează ca buton direcțional. Când meniul nu este afişat, apăsați butonul DREAPTA pentru a selecta imaginea următoare.
- Butonul JOS : Când este afişat meniul, butonul JOS funcționează ca buton direcțional.
- Butonul MENU : La apăsarea butonului MENU, pe ecranul LCD va fi afişat meniul modului redare. Apăsând din nou acelaşi buton, se va reveni la starea inițială a ecranului LCD.

Butonul Ştergere ( )

Acesta şterge imaginile stocate în memorie.

1. Selectați o imagine pe care doriți să o ştergeți apăsând butonul Stânga / Dreapta şi apăsați butonul ŞTERGERE ().

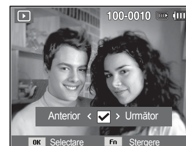


[O imagine]



[Imagine miniatură]

2. Pentru a adăuga imagini care trebuie şterse, selectați meniul [Ştergere mai multe].
   - Butonul Stânga / Dreapta : Selectare imagini
   - Butonul OK : marchează pentru ştergere
   - Butonul Fn : şterge imaginile selectate.



3. Selectați valorile din submeniu apăsând butonul Sus / Jos şi apoi apăsați butonul OK.
   - Dacă ați selectat [Da] : şterge imaginile selectate.
   - Dacă ați selectat [Nu] : anulează „Ştergere Imagine”.

Configurarea funcției de redare utilizând ecranul LCD

Funcțiile modulului REDARE pot fi modificate utilizând ecranul LCD.
În mod REDARE, apăsați butonul MENU pentru afişarea meniului pe ecranul LCD. Meniurile care pot fi configurate în modul Redare sunt următoarele. Pentru a captura o imagine după configurarea meniului redare, apăsați butonul pentru modul REDARE sau butonul declanşator.

Categorie de Meniu	Meniul Principal	Submeniu		Pagina
Editare ( )	Redimensionare	2592X1944	2048X1536	p.73
		1024X768	2592X1728	
		1800X1200	2592X1458	
		1920X1080	Imagine de pornire	
	Rotire	Dreapta 90˚	Stânga 90˚	p.74
		180˚	-	
	Selector stil foto	Normal	Difuz	p.74
		Intens	Pădure	
		Retro	Rece	
		Calm	Clasic	
		Negativ	Schiță	
		Fără ceață	Personalizare RGB	
	Filtru inteligent	Normal	Miniatură	p.75
		Întunecare colțuri	Ochi de peşte	
	Ajustare imagine	Dezactivat	ACB	p.76
		Corector efect ochi roşii	Retuşare față	
		Luminozitate	Contrast	
		Saturație	Adăugare zgomot	
Prez. succes. multiplă ( )	Pornire	Redare / Repetare	-	p.78
	Imagini	Toate	Dată	p.78
		Selectare	-	

Categorie de Meniu	Meniul Principal	Submeniu		Meniu Secundar	Pagina
Prez. succes. multiplă ( )	Interval	1, 3, 5, 10 sec		-	p.79
	Muzică	Dezactivat	Ceață	-	p.79
		Picături	Inspirație	-	
		Excursie	Toamnă	-	
	Efect	Dezactivat	Calm	-	p.79
		Strălucitor	Relaxat	-	
		Vii	Dulce	-	
Opțiuni fişier ( )	Ştergere	Selectare		-	p.80
		Toate		Da / Nu	
	Protejare	Selectare		-	p.80
		Toate		Deblocare / Blocare	
	Editare listă fețe	Editare categorie		-	p.81
		Ştergere Steaua mea		-	
	Comentariu vocal	Dezactivat		-	p.81
		Activat		-	
	DPOF	Standard		Selectare / Toate / Resetare	p.82 ~ p.83
		Index		Da / Nu	
		Dimensiune		Selectare / Toate / Resetare	
	Copiere pe Card	Da		-	p.84
		Nu		-	

Configurarea funcţiei de redare utilizând ecranul LCD

Acest meniu devine disponibil atunci când aparatul foto este conectat la o imprimantă compatibilă PictBridge (cu conectare directă la aparat, vândută separat) prin intermediul unui cablu USB.

Categorie de Meniu	Meniul Principal	Submeniu	Meniu Secundar	Pagina
	Imagini	O fotografie	-	p.86
		Toate fotografiile	-	
	Dimensiune	Auto	-	p.86
		Carte poştală	-	
		Carte	-	
		4X6	-	
		L	-	
		2L	-	
		Letter	-	
		A4	-	
		A3	-	
	Dispunere	Auto	-	
		Complet	-	
		1	-	
		2	-	
		4	-	
		8	-	
		9	-	
		16	-	
		Index	-	

Categorie de Meniu	Meniul Principal	Submeniu	Meniu Secundar	Pagina
	Tip	Auto	-	p.86
		Normală	-	
		Foto	-	
		Foto rapidă	-	
	Calitate	Auto	-	
		Schiţă	-	
		Normală	-	
		Bună	-	
	Dată	Auto	-	
		Dezactivat	-	
		Activat	-	
	Nume fişier	Auto	-	
		Dezactivat	-	
		Activat	-	
	Resetare	Da	-	p.87
		Nu	-	

※ Meniurile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

Editare ( )

Redimensionare

Modificare rezoluție (dimensiune) fotografie. Selectați [Imagine de pornire] pentru a salva o imagine ca imagine de pornire.

1. Apăsați butonul pentru modul redare şi butonul MENU.
2. Apăsați butonul Sus/Jos din meniul Editare pentru a selecta fila de meniu [Redimensionare] ( ) şi apăsați butonul OK.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul Stânga / Dreapta şi apăsați butonul OK.



■ Tipuri de Redimensionare imagine (o : Selectabil)

	5M	3M	1M	
12M	o	o	o	o
8M	o	o	o	o
5M		o	o	o
3M			o	o
1M				o

	4M	2M	
10M	o	o	o

	4M	2M	
9M	o	o	o

- O imagine mare poate fi transformată într-o imagine mică dar nu şi invers.
- Numai imaginile JPEG pot fi redimensionate. Videoclipurile (MP4), înregistrările vocale (WAV) nu pot fi redimensionate.
- Puteți modifica rezoluția numai pentru acele fişiere comprimate în formatul JPEG 4:2:2.
- Imaginea redimensionată va primi alt nume de fişier. Imaginea [Imagine de pornire] nu este stocată pe cardul de memorie ci în memoria internă.
- Dacă se salvează o nouă imagine utilizator, una din cele două imagini utilizator va fi ştearsă în ordine.
- Dacă nu există suficient spațiu de memorie pentru a stoca imaginea redimensionată, pe ecranul LCD va apărea un mesaj [Memorie plină] iar imaginea redimensionată nu va fi memorată.

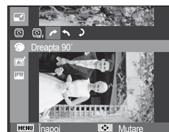
Editare ( )

Rotirea unei imagini

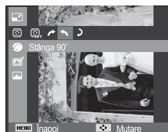
Puteți roti imaginea stocată la diferite unghiuri.



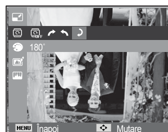
1. Apăsați butonul pentru modul redare şi butonul MENU.
2. Apăsați butonul Sus/Jos din meniul Editare pentru a selecta fila de meniu [Rotire] ( ) şi apăsați butonul OK.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul Stânga / Dreapta şi apăsați butonul OK.



[: Dreapta 90˚]
: Rotiți imaginea spre dreapta



[: Stânga 90˚]
: Rotiți imaginea spre stânga



[: 180˚]
: Rotiți imaginea cu 180 de grade

※ La afişarea imaginii rotite pe ecranul LCD, este posibil să apară spații goale în stânga şi în dreapta imaginii.

Selector tip foto

Cu ajutorul acestei funcții, puteți adăuga diverse efecte imaginilor dumneavoastră.



1. Apăsați butonul pentru modul redare şi butonul MENU.
2. Apăsați butonul Sus/Jos din meniul Editare pentru a selecta fila de meniu [Selector stil foto] ( ) şi apăsați butonul OK.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul Stânga / Dreapta şi apăsați butonul OK.

Modul Style (Stil)	Pictogramă	Descriere
Normal	NOR	Nu este aplicat niciun efect.
Difuz	S	Se aplică stilul Difuz.
Intens	V	Se aplică stilul Intens.
Pădure	F	Se aplică stilul Pădure.
Retro	R	Se aplică stilul Sepia.
Rece	CO	Se aplică stilul Rece.
Calm	CA	Se aplică stilul Calm.
Clasic	CL	Se aplică efectul de alb-negru.
Negativ	N	Se aplică efectul de negativ.
Schiță	SK	Este aplicat stilul schiță.
Fără ceață	FO	Este aplicat stilul distinct.
Personalizare RGB	C	Definiți un ton RVA pentru a crea un stil foto propriu.

4. Imaginea modificată va fi salvată cu alt nume de fişier.

Editare ( )

■ Personalizare RGB
Puteți modifica valorile R (Roşu), G (Verde) şi B (Albastru) ale imaginii.

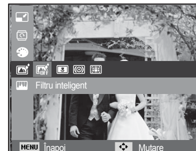




- Butonul OK : Selectare / configurare Culoare personalizată
- Butonul Sus / Jos : Selectează R, G, B
- Butonul Stânga / Dreapta : Modifică valorile

Filtru inteligent

Aplicați fotografiilor diferite efecte ale obiectivului pentru a crea imagini unice.



1. Apăsați butonul pentru modul redare şi butonul MENU.
2. Apăsați butonul Sus/Jos din meniul Editare pentru a selecta fila de meniu [Filtru inteligent] ( ) şi apăsați butonul OK.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul Stânga / Dreapta şi apăsați butonul OK.

Filtru inteligent	Pictogramă	Descriere
Normal		Niciun efect
Miniatură		Faceți ca o fotografie a unei locații sau a unui obiect în mărime naturală să arate ca o fotografie a unui model în miniatură. Părțile neclare ale fotografiei fac ca scena să pară mult mai mică decât este în realitate.
Întunecare colțuri		Aplicați culorile care arată învechit, contraste ridicate şi efecte puternice de estompare.
Ochi de peşte		Distorsionați obiectele apropiate pentru a imita efectul vizual al unui obiectiv ochi de peşte.

Editare ( )

Ajustare imagine

1. Apăsaţi butonul pentru modul redare şi butonul MENU.
2. Apăsaţi butonul Sus/Jos din meniul Editare pentru a selecta fila de meniu [Ajustare imagine] ( ) şi apăsaţi butonul OK.

■ ACB

Puteţi ajusta automat luminozitatea unei zone întunecate datorate subexpunerii la sursa de lumină.

1. Selectaţi ( ) apăsând butoanele Stânga/ Dreapta şi apăsaţi butonul OK.
2. Va apărea mesajul [Se realizează imagine nouă] iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Eliminare efect ochi roşii

Efectul de ochi roşii poate eliminat din imaginea capturată.

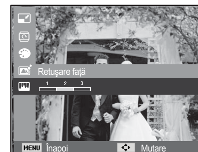
1. Selectaţi ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsaţi butonul OK.
2. Va apărea mesajul [Se realizează imagine nouă] iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Retuşare faţă

Puteţi face ca pielea să apară clară şi frumoasă.

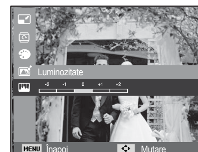
1. Selectaţi ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsaţi butonul OK. Va fi afişată apoi o bară pentru selectarea retuşării.
2. Modificaţi nivelul de retuşare apăsând butonul Stânga/Dreapta.
3. Apăsaţi butonul OK, iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Reglare luminozitate

Puteţi modifica luminozitatea imaginii.

1. Selectaţi ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsaţi butonul OK. Va fi afişată apoi o bară pentru selectarea luminozităţii.
2. Modificaţi luminozitatea apăsând butonul Stânga/Dreapta.
3. Apăsaţi butonul OK, iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Reglare contrast

Puteți modifica contrastul imaginii.

1. Selectați (◑) apăsând butoanele Stânga/ Dreapta şi apăsați butonul OK. Va fi afişată apoi o bară pentru selectarea contrastului.
2. Modificați contrastul apăsând butonul Stânga/Dreapta.
3. Apăsați butonul OK, iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Reglare contrast

Puteți modifica saturația imaginii.

1. Selectați ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsați butonul OK. Va fi afişată apoi o bară pentru selectarea saturației.
2. Modificați saturația apăsând butonul Stânga/Dreapta.
3. Apăsați butonul OK, iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



■ Efect Zgomot de imagine

Puteți adăuga zgomot unei imagini pentru a obține un aspect mai clasic al fotografiei.

1. Selectați ( ) apăsând butoanele Stânga/Dreapta şi apăsați butonul OK.
2. Va apărea mesajul [Se realizează imagine nouă] iar imaginea va salvată cu un nou nume de fişier.



Pornirea prezentării succesive a mai multor imagini ( )

Imaginile pot fi afişate succesiv şi continuu la intervale prestabilite. Prezentarea succesivă a mai multor imagini poate fi vizualizată conectând aparatul foto la un monitor extern.

1. Apăsaţi butonul pentru modul redare şi butonul meniu.
2. Apăsaţi butonul Sus / Jos şi selectaţi fila de meniu [Prez. succes. multiplă].

Pornirea prezentării succesive a mai multor imagini

Prezentarea succesivă a mai multor imagini poate fi pornită numai din meniul [Pornire].

1. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Pornire] şi apăsaţi butonul Dreapta.
2. Selectaţi submeniul dorit apăsând butonul Sus / Jos.



[Redare] : Prezentarea succesivă a mai multor imagini se opreşte după încheierea unui ciclu.

[Repetare] : Prezentarea succesivă a mai multor imagini rulează continuu până la anulare.

3. Apăsaţi butonul OK pentru începerea prezentării.
   - Pentru a întrerupe temporar prezentarea succesivă în timpul rulării, apăsaţi butonul OK din nou.
   - Apăsarea din nou a butonului OK va determina reluarea prezentării succesive multiple.
   - Pentru a opri redarea prezentării succesive multiple, apăsaţi butonul OK, iar apoi apăsaţi butonul Stânga sau Dreapta.

Selectarea imaginilor

Puteţi selecta imaginile pentru vizualizare

1. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Imagini], apoi apăsaţi butonul Dreapta.
2. Selectaţi submeniul dorit apăsând butonul Sus / Jos.



[Toate] : Toate imaginile salvate în memorie sunt redate. Apăsaţi butonul OK pentru a salva configuraţia.

[Dată] : Sunt redate imaginile capturate într-o anumită dată. Apăsaţi butonul OK pentru a salva configuraţia.

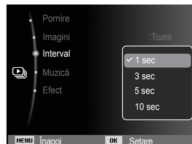
[Selectare] : Redarea exclusiv a imaginilor selectate. Imaginea selectată poate fisalvată ca [Selectare 1], [Selectare 2] şi [Selectare 3]. Dacă aţi salvat imaginea selectată cu ajutorul comenzii [Selectare nouă], aceasta va fisalvată ca [Selectare 1]. Dacă salvaţi din nou o imagine nouă cu ajutorul comenzii [Selectare nouă], imaginea anterior salvată ca [Selectare 1] va fisalvată automat ca [Selectare 2]. Puteţi modifica şi şterge imaginile salvate ca [Selectare 1], [Selectare 2] şi [Selectare 3]. Apăsaţi butonul Fn pentru a salva configuraţia.

3. Selectaţi [Redare] sau [Repetare] din meniul [Pornire] pentru a porni prezentarea succesivă multiplă.

Pornirea prezentării succesive a mai multor imagini ( )

Stabilirea intervalului de redare

Stabiliţi intervalul de redare pentru prezentarea succesivă a mai multor imagini.



1. Selectaţi submeniul [Interval] apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsaţi butonul DREAPTA.
2. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta intervalul dorit.
3. Apăsaţi butonul OK pentru a salva configuraţia.



- Timpul de încărcare depinde de calitatea şi dimensiunea imaginii.
- Pe parcursul prezentării succesive a mai multor imagini, fişierul conţinând înregistrarea vocală nu va fi afişat.
- Numai funcţiile meniului Interval din meniul [Dezactivat].

Configurare fond muzical

Alegeţi muzica pentru prezentarea succesivă a mai multor imagini.



1. Selectaţi submeniul [Muzică] apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsaţi butonul DREAPTA.
2. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta Melodia dorită.
3. Apăsaţi butonul OK pentru a salva configuraţia.

Configurare efecte prezentare succesivă a mai multor imagini

Pentru prezentarea succesivă a mai multor imagini se pot folosi efecte speciale de afişare.



1. Selectaţi submeniul [Efect] apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsaţi butonul DREAPTA.
2. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta tipul de efect.
3. Apăsaţi butonul OK pentru a confirma configuraţia.

Opțiuni fişier ( )

1. Apăsați butonul pentru modul redare şi butonul meniu.
2. Apăsați butonul Sus / Jos şi selectați fila de meniu [Opțiuni fişier].

Ştergerea imaginilor

Acesta şterge imaginile stocate în memorie.



1. Apăsați butonul Sus / Jos şi selectați categoria de meniu [Ştergere]. Apoi apăsați butonul Dreapta.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butoanele SUS/JOS şi apoi apăsați butonul OK.
   [Selectare] : Este afişată fereastra de selectare pentru imaginea care urmează să fie ştearsă.
   - Sus / Jos / Stânga / Dreapta : Selectați o imagine
   - Butonul OK : Selectează imaginea pentru ştergere. (marcare ✓)
   - Butonul Fn : Apăsați butonul Fn pentru afişarea mesajului de confirmare. Selectați meniul [Yes] (Da) şi apăsați butonul OK pentru a şterge imaginile marcate.



   [Toate] : Afişează fereastra de confirmare. Selectați meniul [Da] şi apăsați butonul OK pentru a şterge toate imaginile neprotejate. Dacă nu există imagini protejate, toate imaginile vor fi şterse şi va fi afişat mesajul [Nu este fişier imagine].



3. După ştergere, ecranul va reveni la modul de redare.



- Dintre toate fi şierele stocate pe cardul de memorie, fi şierele neprotejate din subdirectorul DCIM vor fi şterse. Nu uitați că aceasta va şterge permanent imaginile neprotejate. Este recomandat să stocați cadrele importante pe un calculator înainte de a efectua ştergerea. Imaginea de pornire este stocată în memoria internă a aparatului foto (nu pe cardul de memorie) şi nu va fi ştearsă chiar dacă ştergeți toate fi şierele de pe cardul de memorie.

Protejarea imaginilor

Aceasta se foloseşte pentru protejarea anumitor cadre împotriva ştergerii accidentale (Blocare). De asemenea, se foloseşte la eliminarea protecției pentru imagini protejate anterior (Deblocare).



1. Apăsați butonul Sus / Jos şi selectați categoria de meniu [Protejare]. Apoi apăsați butonul Dreapta.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsați butonul OK.
   [Selectare] : Este afişată fereastra de selectare pentru imaginea căreia i se aplică / anulează protecția.
   - Sus / Jos / Stânga / Dreapta : Selectați o imagine
   - Butonul OK : Protejează / anulează protecție imagine
   - Butonul Fn : Modificările făcute vor fi salvate iar meniul va dispărea.



Opţiuni fişier ( )

[Toate] : Protejează / anulează protecţie pentru toate imaginile salvate

- Dacă protejaţi o imagine, indicatorul de protecţie va fi afişat pe ecranul LCD. (O imagine neprotejată nu este însoţită de niciun indicator)
- O imagine în modul BLOCAT va fi protejată faţă de comanda de ştergere sau comenzile [Ştergere] dar NU va fi protejată faţă de funcţia [Format].



Editare listă feţe

Imaginile portret pot fi clasificate sau şterse în/din albumul inteligent în funcţie de clasificarea lor. Această caracteristică este disponibilă numai atunci când utilizaţi o cartelă de memorie.

1. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Editare listă feţe] şi apăsaţi butonul Dreapta/OK.
2. Selectaţi modul dorit apăsând butoanele Sus / Jos şi apoi apăsaţi butonul OK.
   [Editare categorie] : Clasificarea imaginilor înregistrate poate fi modificată.
   [Şterge Steaua mea]: Imaginile selectate pot fi şterse din listă.
3. Apăsaţi butonul MENU pentru a trece la modul Redare.



Comentariu vocal

Puteţi adăuga un comentariu vocal unei fotografii stocate.



[Meniul comentariu vocal] [Pregătit pentru înregistrare] [În curs de înregistrare voce]

- Apăsaţi butonul declanşator pentru a înregistra un comentariu vocal de maximum 10 secunde într-o imagine statică stocată.
- Pentru a opri înregistrarea apăsaţi butonul declanşator.

Opţiuni fişier ( )

DPOF

- DPOF (Format digital pentru stabilirea parametrilor de imprimare) permite înglobarea de informaţii referitoare la imprimare în directorul MISC de pe cardul de memorie. Selectaţi imaginile pentru imprimare şi precizaţi câte exemplare doriţi.
- Indicatorul DPOF va apărea pe ecranul LCD atunci când este afişată o imagine ce conţine date DPOF. Imaginile pot fi apoi tipărite folosind o imprimată DPOF, sau la un număr tot mai mare de laboratoare foto care deţin astfel de echipament.
- Această funcţie nu este disponibilă pentru fişiere conţinând clipuri video sau înregistrare vocală.
- Când o imagine superangulară este tipărită ca superangulară, este posibil ca un procent de 8% din partea stângă şi dreaptă a imaginii să nu fie tipărit. Asiguraţi-vă că imprimanta dumneavoastră este compatibilă la tipărire cu imaginile superangulare. Dacă prelucraţi imaginea la un laborator foto, solicitaţi ca aceasta să fie tipărită ca imagine superangulară. (Este posibil ca unele laboratoare să nu ofere tipărire la dimensiuni superangulare.)

- Standard
  Această funcţie vă permite înglobarea în imagine a informaţiilor referitoare la numărul de exemplare dorit.







1. Apăsaţi butonul Sus / Jos şi selectaţi categoria de meniu [DPOF]. Apoi apăsaţi butonul Dreapta.
2. Apăsaţi din nou butonul Dreapta şi se va afişa submeniul [Standard].
3. Selectaţi submeniul dorit apăsând butoanele Sus/Jos şi apăsaţi butonul OK.
   [Selectare] : Este afişată fereastra de selectare pentru imaginea care urmează să fie tipărită.
   - Sus / Jos / Stânga / Dreapta : Selectaţi o imagine pentru tipărire.
   - Buton Zoom : Selectaţi numărul de exemplare.

   [Toate] : Stabiliţi ca număr de exemplare numărul total de fotografii în afară de secvenţe video şi fişiere vocale.
   - Butonul Sus / Jos : Selectaţi numărul de exemplare

   [Resetare] : Anulaţi configuraţia pentru imprimare.
4. Apăsaţi butonul OK pentru confirmare. Dacă o imagine conţine informaţii DPOF, indicatorul DPOF ( ) va fi afişat.

■ Index

Imaginile (în afară de secvențele video şi fişierele vocale) sunt imprimate în format index.



1. Apăsați butonul Sus / Jos şi selectați categoria de meniu [DPOF]. Apoi apăsați butonul Dreapta.
2. Selectați meniul [Index] (Index) şi apăsați din nou butonul Dreapta. Submeniul va fi afişat.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butonul SUS/JOS.
   Dacă ați selectat [Da] : Imaginea va fi imprimată în format index.
   Dacă ați selectat [Nu] : Se anulează configurația pentru imprimare index.
4. Apăsați butonul OK pentru a confirma configurația.

■ Dimensiune tipărire

Puteți specifica dimensiunea de tipărire la tipărirea imaginilor stocate pe cardul de memorie. Meniul [Dimensiune] este disponibil numai pentru pentru imprimantele compatibile cu DPOF 1.1.



1. Apăsați butonul Sus / Jos şi selectați categoria de meniu [DPOF]. Apoi apăsați butonul Dreapta.
2. Selectați meniul [Dimensiune] şi apăsați din nou butonul Dreapta. Submeniul va fi afişat.
3. Selectați submeniul dorit apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsați butonul OK.
   [Selectare] : Va apărea fereastra pentru modificarea dimensiunilor de tipărire ale unei imagini.
   - Sus / Jos / Stânga / Dreapta : Selectați o imagine.
   - Buton Zoom : Modifică dimensiunile de tipărire.
   - Butonul Fn : Modificările făcute vor fi salvate iar meniul va dispărea.
   [Toate] : Modifică dimensiunile de tipărire pentru toate imaginile salvate.
   - Butonul Sus / Jos : Selectează o dimensiune de tipărire
   - Butonul OK : Confirmă parametrii modificați.
   [Resetare] : Anulează toată configurația pentru dimensiunile de tipărire.





※ Meniu secundar DPOF [Dimensiune] : Anulare, 3X5, 4X6, 5X7, 8X10



● În funcție de producător şi modelul imprimantei, procesarea comenzii de anulare de către imprimantă poate dura puțin mai mult.

Opțiuni fişier ( )

Copiere pe Card

Aceasta vă permite să copiați fişiere imagine, secvențe video şi fişiere de înregistrare vocală pe cardul de memorie.



1. Selectați categoria de meniu [Copiere pe Card] apăsând butoanele Sus / Jos. Apoi apăsați butonul Dreapta.
2. Selectați submeniul dorit apăsând butoanele SUS/JOS şi apăsați butonul OK.
   - [Da] : Toate imaginile, clipurile video şi fişierele de înregistrare vocală din memoria internă sunt copiate pe cardul de memorie după afişarea mesajului [Se copiază] (În curs de procesare). După încheierea procesului de copiere, ecranul va reveni la modul redare.
   - [Nu] : Anulează „Copierea pe card”.



- Dacă nu există suficient spațiu disponibil pe cardul de memorie pentru a copia imaginile salvate din memoria internă (20 MB), comanda [Copiere pe Card] va copia doar o parte din imagini şi va apărea mesajul [Memorie plină]. Apoi sistemul va reveni la modul redare. Vă rugăm să ştergeți fişierele inutile pentru a elibera spațiu înainte de introducerea cardului de memorie în aparatul foto.
- La mutarea imaginilor stocate în memoria internă prin comanda [Copiere pe Card] pe card, va fi creat în ordine următorul număr pentru denumirea fişierelor pe card pentru a evita repetarea denumirii fişierelor.
  - Când este activat [Resetare] al meniului de configurare [Nr. fişier] : Denumirile fişierelor copiate se continuă de la ultima denumire de fişier stocat.
  - Când este activat [Serie] al meniului de configurare [Nr. fişier] : Denumirile fişierelor copiate se continuă de la ultima denumire de fişier capturat. După încheierea procesului [Copiere pe Card], ultima imagine stocată din ultimul director copiat este afişată pe ecranul LCD.

PictBridge

Puteți utiliza un cablu USB pentru a conecta aparatul foto la o imprimantă care acceptă PictBridge (comercializat separat) pentru a imprima direct imaginile memorate. Clipurile video şi fişierele voce nu pot fi imprimate.

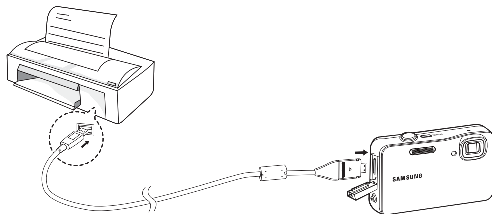
■ Setarea aparatului foto pentru conectare la imprimantă

1. Conectați aparatul foto la imprimantă prin intermediul cablului USB.
2. Imediat ce este pornit, aparatul foto recunoaşte automat imprimanta şi se conectează la aceasta.

※ Dacă nu se realizează conectarea automată, setați meniul [USB] pe modul [Imprimantă]. (p.62)

※ Pentru o imprimantă care poate recunoaşte discuri amovibile, setați meniul [USB] pe modul [Imprimantă].

■ Conectarea aparatului foto la o imprimantă



■ Imprimare facilă

Când conectați aparatul foto la imprimantă în modul Redare, puteți imprima cu uşurință o fotografie.

- Prin apăsarea pe butonul Stânga / Dreapta
  : Este selectată imaginea anterioară / următoare.
- Apăsarea butonului OK
  : Imaginea afişată curent va fi imprimată la parametrii standard ai imprimantei.



PictBridge : Selectarea fotografiei

Puteţi selecta imaginea pe care doriţi să o imprimaţi.

■ Precizarea numărului de exemplare de imprimat

1. Apăsaţi butonul Menu; va fi afişat meniul PictBridge.
2. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul [Imagini], apoi apăsaţi butonul Dreapta.
3. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta submeniul dorit, apoi apăsaţi butonul OK.
   - Selectaţi [O fotografie] sau [Toate fotografiile]. Va fi afişat un ecran unde puteţi seta numărul de copii de imprimat, după cum se arată mai jos.



[Dacă aţi selectat [O fotografie]]



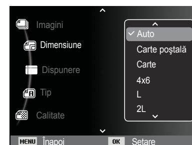
[Dacă aţi selectat [Toate fotografiile]]

   - Apăsaţi pe butonul Sus/Jos pentru a selecta numărul de exemplare.
   - Dacă aţi selectat [O fotografie] : Utilizaţi butonul Stânga / Dreapta pentru a selecta o altă fotografie. După ce aţi selectat o altă fotografie, selectaţi numărul de copii pentru o altă fotografie.
   - După ce aţi precizat numărul de exemplare, apăsaţi butonul OK pentru salvare.
   - Apăsaţi pe butonul declanşator pentru a reveni la meniu fără a preciza numărul de exemplare.
4. Apăsaţi butonul modului de redare (▶) şi imaginile vor fi tipărite.

PictBridge : Parametri imprimare

Puteţi selecta meniurile Dimensiuni hârtie, Format imprimare, Tip hârtie, Calitate imprimare, Dată imprimare şi Imprimare nume fişier pentru fotografiile imprimate.

1. Apăsaţi butonul Menu; va fi afişat meniul PictBridge.
2. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta meniul dorit, apoi apăsaţi pe butonul Dreapta.
3. Utilizaţi butoanele Sus / Jos pentru a selecta valoarea de submeniu dorită, apoi apăsaţi butonul OK.



Meniu	Funcţie	Submeniu
Dimensiune	Selectaţi dimensiunile hârtiei pentru imprimare	Auto, Carte poştală, Carte, 4X6, L, 2L, Letter, A4, A3
Dispunere	Alegeţi numărul de fotografii de imprimat pe o coală	Auto, Complet, 1, 2, 4, 8, 9, 16, Index
Tip	Selectaţi calitatea hârtiei pentru imprimare	Auto, Normală, Foto, Foto rapidă
Calitate	Alegeţi calitatea fotografiei de imprimat	Auto, Schiţă, Normală, Bună
Dată	Optaţi pentru imprimarea sau nu a datei	Auto, Dezactivat, Activat
Nume fişier	Optaţi pentru imprimarea sau nu a numelui fişierului	Auto, Dezactivat, Activat

※ Unele opţiuni de meniu nu sunt disponibile pentru toate imprimantele. Dacă nu sunt acceptate, meniurile sunt afişate în continuare pe ecranul LCD, dar nu pot fi selectate.

PictBridge : Resetare

Inițializează configurațiile modificate de utilizator.



1. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta fereastra de meniu [Resetare]. Apoi apăsați butonul Dreapta.
2. Utilizați butoanele Sus / Jos pentru a selecta valoarea de submeniu dorită, apoi apăsați butonul OK.

   Dacă ați selectat [Da] : Vor fi resetate toate setările pentru imprimare şi imagine.

   Dacă ați selectat [Nu] : Setările nu vor fi resetate.

※ Parametrii standard ai imprimantei depind de producătorul acesteia. Pentru configurația standard a imprimantei, consultați instrucțiunile de utilizare ataşate acesteia.

Observații importante

Atenție la respectarea următoarelor măsuri!

- Acest aparat conține componente electronice de precizie. Nu utilizați sau depozitați aparatul în următoarele locuri:
  - Zone expuse la variații mari de temperatură şi umiditate.
  - Zone expuse la praf şi murdărie.
  - Zone expuse direct la razele solare sau în interiorul unui autovehicul, pe vreme foarte caldă.
  - Medii cu magnetizare puternică sau cu vibrații excesive.
  - Zone cu materiale uşor explozibile sau uşor inflamabile.

- Nu lăsați aparatul foto în locuri expuse la praf, substanțe chimice (cum ar fi, naftalina şi insecticidele anti-molii), la temperaturi ridicate sau umiditate ridicată. Păstrați aparatul foto cu silicagel, într-o cutie închisă ermetic, atunci când nu intenționați să-l folosiți un timp îndelungat.

- Nisipul poate fi deosebit de dăunător pentru aparatele foto.
  - Evitați pătrunderea nisipului în interiorul aparatului foto atunci când îl utilizați pe plaje sau în alte zone cu mult nisip.
  - În caz contrar, aparatul foto se poate defecta sau distruge.

- Manevrarea aparatului foto
  - Niciodată nu scăpați aparatul foto şi nu-l expuneți la şocuri sau vibrații puternice.
  - Protejați ecranul LCD de dimensiuni mari împotriva şocurilor. Atunci când aparatul foto nu este folosit, păstrați-l în tocul său.
  - Evitați obstrucționarea obiectivului sau a blițului când faceți fotografii.

Observații importante

- Temperaturile extreme pot crea probleme.
  - Dacă mutați aparatul foto dintr-un mediu rece într-unul cald şi umed, este posibilă formarea condensului pe circuitele electronice sensibile. În acest caz, opriți aparatul foto şi aşteptați cel puțin 1 oră până când umezeala se usucă. De asemenea, acumularea umezelii poate apărea şi pe cardul de memorie. În acest caz, opriți aparatul foto şi scoateți cardul de memorie. Aşteptați să se evapore umezeala.

- Precauții privind utilizarea obiectivului
  - Dacă obiectivul este expus la radiația solară directă, senzorul de imagine se poate decolora şi deteriora.
  - Evitați amprentele sau substanțele străine pe obiectiv.

- Dacă aparatul foto digital nu este utilizat un timp mai îndelungat, este posibil să se descarce electric. Vă recomandăm să scoateți bateria şi cardul de memorie dacă nu intenționați să utilizați aparatul foto un timp îndelungat.

- Dacă aparatul foto este expus la interferențe electronice, se va închide singur pentru a proteja cardul de memorie.

- Întreținerea aparatului foto
  - Utilizați o perie moale (disponibilă la magazinele foto) pentru a curăța delicat montajele obiectivului şi ecranului LCD. Dacă nu reuşiți astfel, puteți curăța obiectivul cu hârtie specială pentru lentile şi lichid special. Curățați corpul aparatului cu o cârpă moale. Evitați contactul aparatului foto cu solvenți ca benzenul, insecticidele, diluanții etc. Acestea pot deteriora carcasa aparatului foto şi afecta funcționarea. Manipularea brutală poate deteriora ecranul LCD. Evitați deteriorarea şi păstrați aparatul foto în tocul de transport atunci când nu-l utilizați.

- Nu încercați să demontați sau să modificați aparatul foto.

- În anumite condiții, electricitatea statică poate declanşa blițul. Acest lucru nu dăunează aparatului foto şi nu constituie o defecțiune.

- La încărcarea sau descărcarea fotografiilor, transferul de date poate fi afectat de electricitatea statică. În acest caz, deconectați şi reconectați cablul USB înainte de a încerca din nou transferul.

- Înaintea unui eveniment important sau înainte de plecarea într-o călătorie, verificați starea aparatului foto.
  - Faceți o fotografie pentru a testa starea aparatului foto şi pregătiți baterii de rezervă.
  - Compania Samsung nu este responsabilă pentru funcționarea necorespunzătoare a aparatului foto.

- Dacă aparatul foto nu este folosit o perioadă mai lungă de timp, data şi ora pot reveni la valorile implicite ce se reinstalează automat ca urmare a descărcării bateriei. În acest caz, reintroduceți data şi ora corectă înainte de înregistrare.

Indicator de avertizare

Pe ecranul LCD pot apărea câteva avertizări diferite

[Eroare card]

- Eroare a cardului de memorie
  - ⟶ Opriți aparatul foto şi porniți-l din nou
  - ⟶ Reintroduceți cardul de memorie
  - ⟶ Introduceți şi formatați cardul de memorie (p. 58)

[Card blocat!]

- Cardul de memorie este blocat
  - ⟶ Card de memorie SD/SDHC: Culisați comutatorul de protecție la scriere înspre partea de sus a cardului de memorie

[Memorie plină]

- Cardul de memorie sau memoria internă sunt pline
  - ⟶ Introduceți un card de memorie nou
  - ⟶ Ştergeți fişierele imagine care nu sunt necesare

[Nu este fişier imagine]

- Nu există imagini stocate în memorie
  - ⟶ Faceți fotografii
  - ⟶ Introduceți un card de memorie care conține imagini

[Eroare fişier]

- Eroare fişier
  - ⟶ Ştergeți fişierul
- Eroare a cardului de memorie
  - ⟶ Contactați un centru de service pentru aparate foto

[Baterie descărcată]

- Bateria este aproape descărcată
  - ⟶ Introduceți o baterie încărcată sau reîncărcați bateria

Înainte de a vă adresa centrului de service

Verificaţi următoarele

Aparatul foto nu porneşte

- Bateria este aproape descărcată
  ⟶ Introduceţi o baterie încărcată sau reîncărcaţi bateria (p. 15)
- Bateria este introdusă greşit, cu polaritatea inversată.
  ⟶ Introduceţi bateria conform semnelor de polaritate (+, -)

Alimentarea aparatului foto se întrerupe în timpul utilizării

- Bateria este complet descărcată
  ⟶ Introduceţi o baterie încărcată sau reîncărcaţi bateria (p. 15)
- Aparatul foto se opreşte automat
  ⟶ Porniţi din nou aparatul foto
- Operaţiunea a fost oprită din cauza faptului că aparatul a fost folosit la o temperatură mai scăzută decât limita minimă a aparatului
  ⟶ Ţineţi aparatul şi bateria în buzunare pentru a le încălzi, apoi, chiar înainte să realizaţi fotografiile, introduceţi bateria în aparat şi începeţi să fotografiaţi

Apa a pătruns în interiorul aparatului foto.

- Capacul compartimentului bateriilor a fost deschis din greşeală sub apă.
- Aparatul a fost scăpat în apă atunci când capacul compartimentului bateriilor nu a fost complet închis.
  ⟶ Închideţi aparatul foto. Contactaţi un centru de service Samsung pentru a repara aparatul.

Aparatul foto nu face fotografii la apăsarea butonului declanşator

- Capacitatea memoriei este insuficientă
  ⟶ Ştergeţi fişierele imagine care nu sunt necesare
- Cardul de memorie nu a fost formatat
  ⟶ Formataţi cardul de memorie (p. 58)
- Cardul de memorie este epuizat
  ⟶ Introduceţi un card de memorie nou
- Cardul de memorie este blocat
  ⟶ Consultaţi partea referitoare la mesajul de eroare [Card Locked] (Card blocat)
- Aparatul foto este oprit
  ⟶ Porniţi aparatul foto
- Bateria este complet descărcată
  ⟶ Introduceţi o baterie încărcată sau reîncărcaţi bateria (p. 15)
- Bateria este introdusă greşit, cu polaritatea inversată
  ⟶ Introduceţi bateria conform semnelor de polaritate (+, -)

Aparatul foto încetează brusc să mai funcţioneze în timpul utilizării

- Aparatul foto s-a oprit din cauza unei defecţiuni
  ⟶ Scoateţi/reintroduceţi bateria şi porniţi aparatul foto

Fotografiile sunt neclare

- Aţi făcut o fotografie a subiectului fără a seta un mod macro corespunzător
  ⟶ Selectaţi un mod macro corespunzător pentru a face o fotografie clară
- Fotografiere dincolo de raza de acţiune a bliţului
  ⟶ Fotografiaţi în raza de acoperire a bliţului
- Obiectivul este pătat sau murdar
  ⟶ Curăţaţi obiectivul

Înainte de a vă adresa centrului de service

Bliţul nu se declanşează

- Aţi selectat modul fără bliţ
  ⟶ Dezactivaţi modul fără bliţ
- Modul aparatului foto nu poate utiliza bliţul
  ⟶ Consultaţi instrucţiunile pentru BLIŢ (p. 35)

Data şi ora sunt afişate greşit

- Data şi ora au fost introduse greşit sau aparatul foto a revenit la configuraţia standard
  ⟶Reconfiguraţi corect data şi ora

Butoanele aparatului foto nu funcţionează

- Defecţiune a aparatului foto
  ⟶ Scoateţi/reintroduceţi bateria şi porniţi aparatul foto

S-a produs o eroare a cardului în timp ce cardul de memorie se află în aparatul foto

- Formatare incorectă a cardului de memorie
  ⟶ Reformataţi cardul de memorie (p. 58)

Nu se redau imaginile

- Nume de fişier incorect (Nerespectarea formatului DCF)
  ⟶ Nu modificaţi numele de fişier al fotografiei

Culorile fotografiei sunt altele decât în realitate

- Balansul de alb sau setarea efectelor sunt greşite
  ⟶ Selectaţi un Balans de alb şi efect corespunzătoare

Imaginile sunt prea luminoase

- Expunerea este excesivă
  ⟶ Resetaţi compensarea expunerii

Pe monitorul extern nu apare nicio imagine

- Monitorul extern nu a fost conectat corect la aparatul foto
  ⟶ Verificaţi cablurile de conectare
- Pe cardul de memorie se găsesc fişiere incorecte
  ⟶ Introduceţi un card de memorie care conţine fişierele corecte

La utilizarea aplicaţiei de navigare a computerului, nu apare fişierul [Removable Disk] (Disc amovibil)

- Conectarea prin cablu este greşită
  ⟶ Verificaţi conexiunea
- Aparatul foto este oprit
  ⟶ Porniţi aparatul foto
- Sistemul de operare nu este Windows XP, Vista, 7 / Mac OS 10.4. O altă cauză este incompatibilitatea computerului cu sistemul USB
  ⟶ Instalaţi Windows XP, Vista, 7 / Mac OS 10.4 pe un computer compatibil USB.

Uneori, o parte din ecranul LCD nu este vizibilă sau apare un punct.

- Deşi ecranul LCD este fabricat utilizând tehnologie de înaltă precizie, uneori pixelii de precizie nu se aprind sau apar puncte roşii, albe sau albastre
  ⟶ Acest fenomen nu afectează calitatea imaginii înregistrate şi nu reprezintă un defect

La fotografierea unui obiect luminos apare o linie verticală pe ecranul LCD.

- Dacă subiectul este expus la lumină puternică, poate apărea o linie verticală gri, neagră, roşie sau mov
  ⟶ Acest fenomen se numeşte dungă de lumină şi nu afectează calitatea imaginii înregistrate. Acesta nu reprezintă un defect

Specificații

Senzor de imagine
- Tip : 1/2,33" CCD
- Pixeli efectivi : Aprox. 12,2 megapixeli
- Total pixeli : Aprox. 12,4 megapixeli

Obiectiv
- Distanța focală : Obiectiv SAMSUNG f = 6,3 ~ 31,5mm (echivalent film 35 mm: 35 ~ 175mm)
- F nr. : F3,6(W) ~ F4,8(T)
- Zoom digital: · Mod fotografie : 1,0X ~ 5,0X
  · Mod redare : 1,0X ~ 12,5X (în funcție de dimensiunile imaginii)

Ecran LCD
- TFT LCD color 2,7" (230.000 puncte)

Specificații privind rezistența la apă
- Max. 3 m sub apă (IEC IPX8)

Specificații privind rezistența la praf
- IEC IP6X

Focalizare
- Tip : Auto focalizare TTL (AF multiplă, AF centru, AF identificare față, AF de urmărire)
- Distanță

	Normal	Macro	Auto Macro
Superangular	80cm ~ infinit	5cm ~ 80cm	5cm ~ infinit
Tele		50cm ~ 80cm	50cm ~ infinit

Obturator
- Smart Auto (Smart Auto) : 1/8 ~ 1/1.000 secunde, Program (Program) : 1 ~ 1/1.000 secunde, Night(Noapte) : 8 ~ 1/1.000 sec.

Expunere
- Control: Program AE (Program AE)
- Mod de măsurare : Multi, Spot, Centrat, Face Detection AE (Multi, Punct, Center-weighted, AE identificare față)
- Compensare : ±2EV (în trepte de 1/3EV)
- ISO : Auto, 80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200

Bliț
- Moduri : Auto, Auto și Reducere efect ochi roșii, Bliț auxiliar, Sincronizare lentă, Bliț dezactivat, Corector ochi roșii (Auto, Auto & Red-eye reduction, Fill-in flash, Slow sync, Flash off, Red-eye Fix)
- Distanță : Superangular : 0,2 m ~ 3,0 m (ISO Automat), Tele : 0,5 m ~ 2,0 m (ISO Automat)
- Timp de reîncărcare: Aproximativ 4 secunde

Claritate
- Soft+, Soft, Normal, Vivid, Vivid+ (Contur atenuat+, Contur atenuat, Normal, Intens, Intens+)

Balans de alb
- Auto, Daylight, Cloudy, Fluorescent_H, Fluorescent_L, Tungsten, Custom (Auto, Lumină naturală, Înnorat, Fluorescent_H, Fluorescent_H, Tungsten, Personalizat)

Înregistrare voce
- Înregistrare voce (max. 10 ore)
- Comentariu vocal pentru fotografie (max. 10 secunde).

Imprimarea datei
- Data, Data și ora, Dezactivat (selectabil de către utilizator)

Fotografiere
- Mod
  · fotografie : Smart Auto (Smart Auto), Program (Program), Scene(Scenă) (Aqua(Apă), Beauty Shot(Fotografie portret) Frame Guide(Ghid cadru), Night(Noapte), Portrait(Portret), Children(Copii), Landscape(Peisaj), Close Up(Prim-plan), Text(Text), Sunset(Apus), Dawn(Răsărit), Back light(Fundal luminos), Fireworks(Artificii), Beach & Snow(Plajă/ zăpadă))
  · Smart Auto : Portrait (Portret), Night Portrait (Portret nocturn), Night (Noapte), Backlight Portrait (Portret cu fundal luminos), Backlight

(Fundal luminos), Landscape (Peisaj), White (Alb), Macro (Macro), Macro Text (Text macro), Tripod (Trepied), Action (Acțiune), Sunset Sky (Cer însorit), Blue Sky (Cer senin), Natural Green (Verde natural), Macro Color (Color Macro), Macro Portrait (Portret Macro)

· Fotografiere : Singular, Continuu, Captură mişcar, AEB (Single, Continuous, Motion Capture, AEB)
· Temporizator : 10 sec., 2 sec., Double (10 sec., 2 sec., Dublă temporizare)

- Clip video
  · Cu Audio sau fără Audio (selectabil de către utilizator)
  · Timp de înregistrare: maximum 20 de minute (1280x720HQ), max. 1 ore (640x480, 320x240)
  · Dimensiune: 1280x720HQ (30 cps & 15 cps), 640x480 (30 cps & 15 cps), 320x240 (60 cps & 30 cps & 15 cps)
  · Frecvență cadre : 60 cps, 30 cps, 15 cps
  · Zoom optic 5X şi oprire sunet în timpul acționării funcției zoom, funcția de activare / dezactivare a sunetului la înregistrare poate fi selectată
  · Editare film (înglobat) : Stabilizator film, Capturare imagine, Ajustare durată

Stocare

- Medii de stocare
  · Memorie internă : Memorie flash de 20 MB
  · Memorie externă (opțional) :
    Card SD (garantat până la 2 GB)
    Card SDHC (garantat până la 32 GB)
- Format fişier
  · Fotografie : JPEG (DCF), EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0
  · Clip video : MP4 (H.264)
  · Audio : WAV

- Dimensiune imagine

12m	10m	9m	8m	5m	3m	1m
4000X 3000	3984X 2656	3968X 2232	3264X 2448	2592X 1944	2048X 1536	1024X 768

- Capacitate (1 GB)

	12m	10m	9m	8m	5m	3m	1m
Excelentă	Aproximativ 134	Aproximativ 152	Aproximativ 181	Aproximativ 200	Aproximativ 313	Aproximativ 494	Aproximativ 1731
Bună	Aproximativ 220	Aproximativ 249	Aproximativ 296	Aproximativ 328	Aproximativ 510	Aproximativ 789	Aproximativ 2597
Normală	Aproximativ 329	Aproximativ 371	Aproximativ 438	Aproximativ 487	Aproximativ 751	Aproximativ 1154	Aproximativ 3463

※ Aceste date sunt măsurate conform standardelor Samsung şi pot varia în funcție de condițiile de captură sau de configurarea aparatului.

Efecte

- Efecte: Photo Style Selector (Selector tip foto), Smart Filter (Filtru inteligent), Image Adjust (Ajustare imagine) (Sharpness(Claritate), Saturation(Saturație), Contrast)
- Editare: Resize (Redimensionare), Rotate (Rotire), Photo Style Selector (Selector tip foto), Smart Filter (Filtru inteligent), Image Adjust(Ajustare imagine) (ACB, Face Retouch(Retuşare față), Red Eye Fix(Fotografie portret), Brightness (Luminozitate), Contrast(Contrast), Saturation (Saturație), Add Noise (Adăugare zgomot de imagine))

Specificații

Redare imagine	- Tip : Câte o singură imagine, Miniaturi, Prezentare succesivă a mai multor imagini, Film, Album inteligent ※ Multi Slide Show (Prezentare succesivă multiplă): Prezentare succesivă cu efecte şi fond muzical
Interfață	- Conector ieşire digitală : USB 2,0 - Audio : Mono - Ieşire video : NTSC, PAL (selectabil de către utilizator) - Conector de alimentare c.d.: 4,2V
Sursa de alimentare	- Baterie reîncărcabilă: BP70A ※ Bateriile incluse pot diferi în funcție de zona de comercializare.
Dimensiuni (L x Î x A)	- 93,8 x 61 x 18,5 mm (excluzând protuberanțele)
Greutate	- Aproximativ 121 g (fără baterii şi card de memorie)
Temperatura de operare	- 0 ~ 40°C
Umiditate admisă	- 5 ~ 85%
Software	- Intelli-studio, Adobe Reader

※ Specificațiile pot fi modificate fără o înştiințare prealabilă.
※ Toate mărcile comerciale înregistrate sunt proprietatea deținătorilor respectivi.

Transferarea fi şierelor pe computer (pentru Windows)

Pentru utilizatorii Windows

Transferaţi fişiere conectând camera foto la PC.

■ Instalarea programelor
Cerinţe hardware şi software

Element	Cerinţe
CPU	Intel® Pentium® 4 3.2 GHz sau mai mult AMD Athlon™ FX 2.6 GHz sau mai mult
RAM	512 MB sau mai mult (se recomandă 1 GB sau mai mult)
OS	Windows XP/Vista/7
Altele	- Port USB - Unitate CD-ROM - nVIDIA Geforce 7600GT sau mai mult Ati X1600 sau o versiune - Monitor compatibil cu ecran color de 1024x768 pixeli, pe 16 biţi (1280 X 1024 pixeli, se recomandă ecran color pe 32 de biţi) - Microsoft Direct X9. 0c sau o versiune ulterioară



- Utilizarea unui PC construit manual sau a unui PC şi a unui sistem de operare care nu sunt acceptate poate anula garanţia.
- Este posibil ca programele să nu funcţioneze corect cu ediţia pe 64 de biţi a Windows XP, Vista şi 7.
- Intelli-studio poate să nu funcţioneze corect pe anumite computere, chiar dacă acestea îndeplinesc cerinţele necesare.
- În cazul în care computerul nu îndeplineşte cerinţele necesare, este posibil ca videoclipurile să nu fi e redate corect sau editarea acestora poate dura mai mult.
- Instalaţi DirectX 9.0c sau o versiune ulterioară înainte de a utiliza programul.

Transferarea fi şierelor pe computer (pentru Windows)

1. Introduceți CD-ul de instalare într-o unitate CD-ROM.

2. Când se afişează ecranul de configurare, faceți clic pe Samsung Digital Camera Installer (Program de instalare a camerei foto digitale Samsung) pentru a începe instalarea.



3. Selectați programele de instalat şi urmați instrucțiunile de pe ecran.

4. Faceți clic pe Exit (Ieşire) pentru a finaliza instalarea şi reporniți computerul.

■ Transferarea fişierelor pe PC
După ce ați conectat camera foto la PC, aceasta va fi recunoscută ca un disc amovibil.

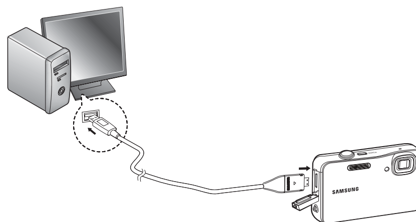


● Bateria se va încărca în timp ce camera foto este conectată la un PC prin cablul USB.

1. Conectați camera la PC prin cablul USB.



● Trebuie să introduceți capătul cablului cu lumina indicatoare (▲) în camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, aceasta poate deteriora fişierele.
Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



Transferarea fi şierelor pe computer (pentru Windows)

2. Porniți camera foto.
   - Computerul recunoaşte camera foto în mod automat.



- În cazul în care camera nu reuşeşte să se conecteze, va apărea o fereastră pop-up. Selectați Computer.

3. De pe PC, selectați [Computerul meu → Disc amovibil → DCIM →100PHOTO].
4. Selectați fişierele dorite şi glisați-le sau salvați-le în PC.

■ Deconectarea camerei foto (pentru Windows XP)
Modul de deconectare a cablului USB pentru Windows Vista/7 este asemănător.

1. Dacă indicatorul luminos pentru stare al camerei dvs. clipeşte, aşteptați până când încetează.
2. Faceți clic pe ( ) în bara de instrumente din partea dreaptă jos a ecranului PC-ului.



3. Faceți clic pe mesajul pop-up.
4. Scoateți cablul USB.

Transferring files to your computer (for Windows)

■ Utilizarea Intelli-studio

După ce aţi instalat Intelli-studio pe computer, aplicaţia va fi lansată automat în momentul conectării aparatului foto la computer. Dacă aplicaţia Intelli-studio nu este lansată după ce aţi conectat aparatul foto la computer, faceţi dublu clic pe pictograma Intelli-studio de pe desktop. Cu ajutorul Intelli-studio, puteţi reda şi edita fişiere. De asemenea, puteţi încărca fişiere pe site-uri Web, cum ar fi Flickr sau YouTube. Pentru detalii, selectaţi [Meniu Ajutor] din program.

- Nu puteţi edita fi şiere direct pe camera foto. Transferaţi fi şierele într-un folder pe computer înainte de a le edita.
- Nu puteţi copia fi şiere de pe computer în camera foto.
- Intelli-studio acceptă următoarele formate:
  - Videoclipuri: AVI(MJPEG), MP4 (Video: H.264, Audio: AAC), WMV (WMV 7/8/9)
  - Fotografi i: JPG, GIF, BMP, PNG, TIFF



Transferarea fi şierelor pe computer (pentru Windows)

Pictogramă	Descriere
1	Deschideți meniuri
2	Afişați fişierele din folderul selectat
3	Treceți la modul Editare fotografie
4	Treceți la modul Editare videoclip
5	Treceți la modul Sharing (Partajare) (puteți trimite fişiere prin email sau le puteți încărca pe site-uri Web, cum ar fi Flickr sau YouTube.)
6	Măriți sau micşorați miniaturile din listă
7	Selectați un tip de fişier
8	Vizualizați pe computer fişierele din folderul selectat
9	Afişați sau ascundeți fişierele camerei foto conectate
10	Vizualizați pe camera foto fişierele din folderul selectat
11	Vizualizați fişierele ca miniaturi, în Album inteligent sau într-o hartă
12	Răsfoiți folderele din dispozitivul conectat
13	Răsfoiți folderele din computer
14	Mutați la folderul anterior sau următor
15	Imprimați fişiere, vizualizați fişiere într-o hartă, stocați fişiere în My Folder sau înregistrați fețe

Transferarea fi şierelor pe computer (pentru Mac)

Pentru utilizatorii Mac

După ce ați conectat camera foto la un computer Macintosh, computerul va recunoaşte dispozitivul automat. Puteți transfera fişiere direct de pe camera foto în computer fără a instala vreun program.

■ Instalarea programelor
Cerințe hardware şi software

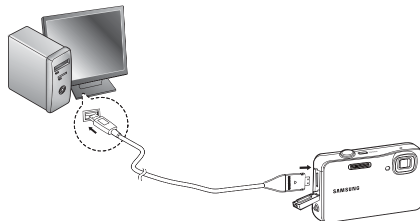
Element	Cerințe
CPU	Power Mac G3 sau o versiune ulterioară
RAM	256 MB sau mai mult
OS	Mac OS 10.4 sau mai mult
Altele	- Port USB - Unitate CD-ROM

Transferarea fi şierelor pe computer (pentru Mac)

1. Conectaţi camera foto la un computer Macintosh prin cablul USB.



- Trebuie să introduceţi capătul cablului cu lumina indicatoare (▲) în camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, aceasta poate deteriora fişierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



2. Porniţi camera foto.
   - Computerul recunoaşte automat camera foto şi se va afi şa pictogramă pentru discul amovibil.
3. Faceţi dublu clic pe pictograma pentru discul amovibil.
4. Transferaţi fotografiile sau videoclipurile în computer.

În caz de defecţiuni ale conexiunii USB, verificaţi următoarele.

Cazul 1 Cablul USB nu este conectat sau nu se foloseşte cablul USB furnizat.
→ Conectaţi cablul USB furnizat.

Cazul 2 Aparatul foto nu este recunoscut de computerul dvs.
Uneori, aparatul foto poate apărea sub [Unknown Devices] (Dispozitive necunoscute) în Device Manager (Manager dispozitive).
→ Opriţi aparatul foto, deconectaţi cablul USB, reconectaţi cablul USB, apoi porniţi aparatul foto.

Cazul 3 La transferul fişierului se produce brusc o eroare.
→ Opriţi şi porniţi din nou aparatul foto. Transferaţi din nou fişierul.

Cazul 4 La utilizarea consolei USB.
→ Pot apărea probleme la conectarea aparatului foto la computer prin intermediul consolei USB dacă computerul şi consola nu sunt compatibile. Ori de câte ori este posibil, conectaţi aparatul foto direct la computer.

Cazul 5 Sunt conectate la computer alte cabluri USB?
→ Aparatul foto poate funcţiona necorespunzător dacă este conectat la computer în acelaşi timp cu alte cabluri USB. În acest caz, deconectaţi celelalte cabluri USB şi conectaţi la computer doar cablul USB al aparatului foto.

Cazul 6 Atunci când deschid Device Manager (Manager dispozitive) (făcând clic pe Start → (Settings) → Control Panel → (Performance and Maintenance) → System → (Hardware) Device Manager), (Start → (Setări) → Panou de control → (Performanţă şi întreţinere) → Sistem → (Hardware) → Manager dispozitive), există elemente Unknown Devices (Dispozitive necunoscute) sau Other Devices (Alte dispozitive) cu un semn de întrebare (?) galben alături, sau hardware cu un semn de exclamare (!) alături.
→ Faceţi clic dreapta pe elementul cu semnul întrebării (?) sau semnul exclamării (!) şi selectaţi „Remove” (Scoatere). Porniţi din nou computerul şi conectaţi din nou aparatul foto.

Cazul 7 În cazul unor programe de securitate, (Norton Anti Virus, V3 etc.) computerul poate să nu recunoască aparatul foto drept disc amovibil.
→ Opriţi programele de securitate şi conectaţi aparatul foto la computer. Consultaţi instrucţiunile programului de securitate pentru dezactivarea temporară a programului.

Cazul 8 Aparatul foto este conectat la portul USB din partea din faţă a computerului.
→ Când aparatul foto este conectat la portul USB din partea din faţă a computerului, computerul poate să nu recunoască aparatul foto. Conectaţi aparatul foto la portul USB din partea din spate a computerului.

FAQ

■ Când un clip video nu este redat pe computer

※ Dacă un clip video înregistrat cu aparatul foto nu poate fi redat pe computer, cauzele cele mai probabile sunt legate de codecul instalat pe computer.

■ Când nu este instalat DirectX 9.0c sau o versiune mai recentă

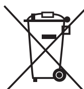
→ Instalaţi DirectX 9.0c sau o versiune mai recentă

1) Introduceţi CD-ul primit o dată cu aparatul foto
2) Deschideţi Windows Explorer şi selectaţi dosarul [Unitate CD-ROM:\ DirectX], apoi faceţi clic pe fişierul DXSETUP.exe. DirectX va fi instalat. Accesaţi site-ul Microsoft pentru a descărca DirectX.

■ Dacă un computer conectat cu aparatul foto nu răspunde la comenzi la pornirea Windows.

→ În acest caz, deconectaţi aparatul foto de la computer şi Windows va porni. Dacă problema se repetă, dezactivaţi suportul USB Legacy, apoi porniţi din nou computerul. Suportul Legacy USB se găseşte în meniul de configurare BIOS. (Meniul de setare al BIOS diferă în funcţie de producătorul computerului, iar unele meniuri BIOS nu au suport USB inclus). Dacă nu puteţi schimba singur meniul, contactaţi producătorul computerului sau producătorul BIOS:

Dispoziții privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs

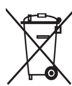


Dispoziții privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs (aplicabile în Uniunea Europeană şi în alte țări europene cu sisteme separate de colectare a bateriilor)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viață. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanțe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separați bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclați prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

Cum se elimină corect acest produs



Cum se elimină corect acest produs
(Deşeuri de echipamente electrice şi electronice)
(Aplicabil în țările Uniunii Europene şi în alte țări cu sisteme de colectare selectivă)

Acest simbol de pe produs, accesorii şi documentație indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclați în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autoritățile locale unde şi cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic. Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condițiile din contractul de achiziție. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri comerciale.



Simbolul Samsung Eco

Acesta este propriul simbol creat de Samsung pentru a transmite în mod efectiv consumatorilor activitățile de protejare a mediului înconjurător desfăşurate de companie la realizarea produselor sale. Simbolul reprezintă efortul continuu depus de Samsung de a dezvolta produse care respectă mediul înconjurător.



Consultați certificatul de garanție primit odată cu produsul achiziționat sau vizitați site-ul nostru, http://www.samsungimaging.com/, pentru servicii post-vânzare sau întrebări.

